Roll No: Registered	Photo
Registration No:	
Name:	
Exam Date: 11-Feb-2021	
Exam Time: 09:00-12:00	
Post Name: Gramin Krishi Vistar Adhakari - RAEO	
GENERAL KNOWLEDGE - GENERAL KNOWLEDGE	
Question No.1	Marks: 1.00 Bookmark
Ginnorgarh Fort is located in which of the following places in Madhya Pradesh?	
गिन्नौरगढ़ किला मध्य प्रदेश में निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है?	
(A) O Indore	
इंदौर	
(B) ○ Gwalior	
ग्वालियर	
(C) Bhopal (Correct Answer) (Chosen option)	
भोपाल	
(D) O Jabalpur	
जबलपुर	
Question No.2	Marks: 1.00
Who was the first Indian regisient of the Roman Magagyagy Award?	Bookmark
Who was the first Indian recipient of the Ramon Magsaysay Award? रेमन मैग्सेसे पुरस्कार प्राप्त करने वाले प्रथम भारतीय कौन थे?	
(A) 🔾 Jawaharlal Nehru	
जवाहरलाल लाल नेहरू	
(B) O Mahatma Gandhi	
महात्मा गाँधी	
(C) Vinoba Bhave (Correct Answer) (Chosen option)	
विनोबा भावे	
(D) O R.K. Lakshman	
आर. के. लक्ष्मण	
Question No.3	Marks: 1.00
Mangal Pandey was a soldier in which of the following regiments?	Bookmark
मंगल पांडे, निम्नलिखित में से किस रेजिमेंट में सैनिक थे?	
(A) ○ 5 th Royal Gurkha Rifle	
5 ^{वीं} रॉयल गोरखा राइफल	
(B) 34 th Bengal Native Infantry (Correct Answer) (Chosen option)	
34 ^{वीं} बंगाल मूल निवासी इन्फेंट्री	
(C) ○ Madras Light Cavalry	

मद्रास लाइट वै	नवेलरी (अश्वसेना)	
(D) O 107 th Benga	al Infantry Regiment	
	इन्फेंट्री रेजिमेंट	
Question No.4		Marks: 1.00
Dumbal is the falk de	ance of which of the following places in India?	Bookmark
	लिखित में से किस स्थान का लोक नृत्य है?	
	H Kashmir (Correct Answer) (Chosen option)	
जम्मू और कश		
(B) ⊜ Gujarat		
गुजरात		
(C) ○ Assam		
(D) O Jharkhand		
झारखण्ड		
Question No.5		Marks: 1.00
M/haa tha finat Ch	siaf livetice of Independent India?	Bookmark
50 W. W. W.	nief Justice of Independent India? ख्य न्यायाधीश कौन थे?	
_	tice Sudhi Ranjan Das	
S 128	यमूर्ति सुधी रंजन दास	
	stice Harilal Jekisundas Kania (Correct Answer) (Chosen op	otion)
	यमूर्ति हरिलाल जेकिस्नदास कनिया	J. J
(C) ○ Hon'ble Just		
	यमूर्ति एम. हिदायतुल्ला	
	tice Bijan Kumar Mukherjea	
	यमूर्ति बिजन कुमार मुखर्जी	
	<u> </u>	
Question No.6		Marks: 1.00
Dhamali Minas is las	and a discussion of the following places in Madhus Duadesho	Bookmark
25 100	cated in which of the following places in Madhya Pradesh? इश में निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है?	
1	Correct Answer) (Chosen option)	
बालाघाट	Offect Allawer) (Official option)	
(B) ⊜ Sagar		
(B) ७ खबुदा सागर		
(C) ○ Satna		
सतना		
(D) O Ujjain		
उज्जैन		
Question No.7		Marks: 1.00

12 1.31		Bookmark
	anal is a hill station located in which of the following states of India?	
,	नाल भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित एक हिल स्टेशन है?	
(A) (Maharashtra	
	महाराष्ट्र	
(B) ()	Karnataka	
2.5.5	कर्नाटक	
(C) (Himachal Pradesh	
	हिमाचल प्रदेश	
(D) ③	Tamil Nadu (Correct Answer) (Chosen option)	
	तमिलनाडु	
Ques	tion No.8	Marks: 1.00 Bookmark
In whic Hockey	h year did Madhya Pradesh become the 23 rd associate member underwings o India?	
मध्यप्रदे	श, किस वर्ष में हॉकी इंडिया का 23 ^{वां} सहयोगी सदस्य बना?	
(A) ③	2014 (Correct Answer) (Chosen option)	
(D) C	2014	
(B) (2010	
(C) (
(-,0	2016	
(D) (
	2018	
Ques	tion No.9	Marks: 1.00
4		Bookmark
	ng festival is native to which of the following places in India?	
	योहार भारत के निम्नलिखित स्थानों में से किस स्थान के मूल निवासियों से सम्बंधित है?	
(A) ③	Manipur (Correct Answer) (Chosen option)	
	मणिपुर	
(B) O	Maharashtra	
	महाराष्ट्र	
(C) (Assam	
	असम	
(D) (West Bengal	
	पश्चिम बंगाल	
0	tion No.10	Marks: 1.00
Ques	1011 140.10	Bookmark
In whic	h year was Neemuch declared as a separate district?	
नीमच व	ो किस वर्ष में एक अलग जिला घोषित किया गया था?	
(A) O		
/-	1995	
(B) ⊚	1998 (Correct Answer) (Chosen option) 1998	
	1000	

(C) ○ 1999 1999	
(D) ○ 1997	
1997	
Question No.11	Marks: 1.00
Aadharkaanch village, known for the traditional 'Galsan Maala' of beads and inhabited by Bhils and Bhilalas is in which of the following districts of Madhya Pradesh? आधारकांच गांव, मोती की पारंपरिक 'गलसन माला' के लिए जाना जाता है एवं भीलों और भीललास	Bookmark
उनिरक्षिय गाव, माता का परिपरिक गलसम माला के लिए जाना जाता है एवं माला जार माललास दवारा बसाया गया है। यह गांव मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?	
द्वारा बसाया गया है। यह गाव मध्य प्रदेश के निम्नालाखत में से किस जिल में स्थित है? (A) () Bhind	
(A) \(\text{Billing} \) (ਮੈਂਡ	
(B) ○ Dhar	
धार	
(C) Alirajpur (Correct Answer) (Chosen option)	
अलीराजपुर	
(D) ⊜ Satna	
सतना	
Question No.12	Marks: 1.00 Bookmark
Who among the following is a known choreographer and educator of Indian classical dance, known for his pioneering work in the field of Kathak, and a recipient of the Padm	าล
Shri Award 2020 in the field of Art?	
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक	
Shri Award 2020 in the field of Art?	
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) () Manohar Devadoss	
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) () Manohar Devadoss मनोहर देवदास	
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) () Manohar Devadoss मनोहर देवदास (B) () Shashadhar Acharya	
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) () Manohar Devadoss मनोहर देवदास (B) () Shashadhar Acharya शशधर आचार्य	
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A)	
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) (A) Manohar Devadoss मनोहर देवदास (B) Shashadhar Acharya शशधर आचार्य (C) Purushottam Dadheech (Correct Answer) (Chosen option) पुरुषोत्तम दाधीच	
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) (A) (B) (C) (B) (C) (C)	के
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) Manohar Devadoss	के Marks: 1.00
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नितिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) ○ Manohar Devadoss	के Marks: 1.00 Bookmark
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A)	के Marks: 1.00 Bookmark
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A)	के Marks: 1.00 Bookmark
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A) Manohar Devadoss	के Marks: 1.00 Bookmark
Shri Award 2020 in the field of Art? भारतीय शास्त्रीय नृत्य के एक प्रसिद्ध कोरियोग्राफर और शिक्षक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो कथक क्षेत्र में अग्रणी कार्य के लिए जाने जाते हैं, और कला के क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार 2020 के प्राप्तकर्ता हैं? (A)	के Marks: 1.00 Bookmark

	हरिद्वार	
(D) (Devprayag (Correct Answer) (Chosen option)	
	देवप्रयाग	
Ques	tion No.14	Marks: 1.00
	Stadium is located in which of the following places in Madhya Pradesh? । स्टेडियम मध्य प्रदेश में निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है?	Bookmark
(A) O	Dewas	
	देवास	
(B) ⊚	Birsinghpur (Correct Answer) (Chosen option) बीरसिंहपुर	
(C) (•	
(0,0	धार	
(D) (Malwa	
(- / 0	मालवा	
Ques	tion No.15	Marks: 1.00 Bookmark
	company has bagged the award for Best Organization Contributing in Sports h CSR at the FICCI India Sports Awards 2020?	DOOKIII ark
_	; इंडिया स्पोर्ट्स अवार्ड्स 2020 में सीएसआर के माध्यम से खेल में सर्वश्रेष्ठ संगठन योगदान के	
लिए कि	प्त कंपनी को पुरस्कार मिला है?	
(A) O	Wipro Limited	
	विप्रो लिमिटेड	
(B) (Infosys Limited इंफोसिस लिमिटेड	
(C) (C)	Tata Steel (Correct Answer) (Chosen option)	
	टाटा स्टील	
(D) (Reliance Industries	
	रिलायंस इंडस्ट्रीज	
Ques	tion No.16	Marks: 1.00
	nong the following bagged the Lifetime Achievement Award at the FICCI India	Bookmark
	Awards 2020? खित में से किसने फिक्की इंडिया स्पोर्ट्स अवार्ड्स 2020 में लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड प्राप्त	
किया?	विस्तर र सिन्सर मालवा स्वाचना र महर्स अवाव्य 2020 में साम महाद्वाच अवाव आ स	
31.0 30.31	Sania Mirza	
	सानिया मिर्जा	
(B) (P.V.Sindhu	
	पी. वी. सिंधु	
(C) (Mithali Raj	
	मिताली राज	
(D) (iii)	Manjusha Kanwar (Correct Answer) (Chosen option)	

मजूष	ग क	वर

Question No.17 Marks: 1.00
Bookmark

Which state bagged the top rank under the category of 'UT and City-States' in the India Innovation Index declared by NITI Aayog?

नीति आयोग द्वारा घोषित भारत नवाचार सूचकांक में किस राज्य ने 'केंद्र शासित प्रदेश (यूटी) और शहर-राज्य (सिटी-स्टेट्स)' की श्रेणी में शीर्ष स्थान प्राप्त किया?

- (A) **© Delhi (Correct Answer)** (Chosen option) दिल्ली
- (B) Daman and Diu दमन और दीव
- (C) Lakshadweep लक्षदवीप
- (D) Chandigarh चंडीगढ़

GENERAL HINDI - GENERAL HINDI

Question No.1 Marks: 1.00

Bookmark

हिंदी वर्तनी के नियमानुसार निम्नलिखित में से किस स्थिति में अनिवार्यतः हाइफ़न का प्रयोग किया जाता है?

- (A) O तद्भव शब्दों के बीच
- (B) O कर्म भूतकालिक क्रिया में हो तब
- (C) 💿 द्वन्द्व समास में (Correct Answer) (Chosen option)
- (D) 🔾 क्रिया और कर्ता के बीच

Question No.2 Marks: 1.00

Bookmark

'श्रेष्ठ' विशेषण शब्द की उत्तमावस्था है-

- (A) **®** श्रेष्ठतम (Correct Answer) (Chosen option)
- (B) श्रेष्ठतर
- (C) 🔾 सुष्ठु
- (D) श्रेष्ठता

Question No.3	Marks: 1.00 Bookmark
निम्न काव्य पंक्तियों में कौन-सा असंगति अलंकार का उदाहरण है?	Bookmark
(A) O बिनु पग चलै सुनै बिनु काना	
(B) ◉ हृदय घाव मेरे पीर रघुवीरै (Correct Answer) (Chosen option)	
(C) O कल्पना सी अतिशय कोमल	
(D) ○ यह काया है या शेष	
Question No.4	Marks: 1.00
रेखांकित वाक्यांश के लिए एक शब्द का चयन कीजिए – विवेक <u>रोष से भरा हुआ</u> मेरे पास आया।	Bookmark
(A) ○ शिष्ट	
(B) ○ <u>q</u> ^e Z	
(C) ○ _{दुष्ट}	
^(D)	
Question No.5	Marks: 1.00 Bookmark
किस समास में दो पदों को मिलाते समय योजक चिन्ह का प्रयोग किया जाता है?	
(A) 🔾 द्विगु समास	
^(B) ं द्वंद्व समास (Correct Answer)	
(C) ◉ अव्ययीभाव समास (Chosen option)	
(D)	
(D) ○ बहुव्रीहि समास Question No.6	Marks: 1.00 Bookmark
Question No.6 वह खून कहो किस मतलब का	
Question No.6	

आ सके देश के काम नहीं।	
दी गई पंक्ति में कौन-सा रस है?	
(A) ○ शांत रस	
(B) ○ _{करुण रस}	
^(C)	
(D) ○ _{हास्य रस}	
Question No.7	Marks: 1.00 Bookmark
'उच्चारण' शब्द का संधि विच्छेद होगा -	Dominaria
(A) ○ _{उच्च+अरण}	
(B) ⊚ उत्+चारण (Correct Answer) (Chosen option)	
(C) ○ _{उच्च+आरण}	
(D) ○ _{उच+चारण}	
Question No.8	Marks: 1.00
Question No.6	Bookmark
'ड़ा' प्रत्यय दिए गए विकल्पों में से किस के साथ प्रयुक्त हो सकता है?	
(A) O भुक्खड़	
(B) ◉ चमड़ा (Correct Answer) (Chosen option)	
(C) ○ लंगड़	
(D) ○ _{लड़ाई}	
Question No.9	Marks: 1.00
'घाट-घाट का पानी पीना' मुहावरे का सम्यक अर्थ है-	Bookmark
(A) O अनेक देशों में भ्रमण करना	
(B) ○	

अत्यधिक जल पीना	
(C) O अनेक नदियों का जल पीना	
(D) ® संसार का अनुभव प्राप्त होना (Correct Answer) (Chosen option)	
Question No.10	Marks: 1.00 Bookmark
क्रिया पदों की विशेषता बताने वाले पद कहलाते हैं-	
(A) ◉ समुच्चयबोधक (Chosen option)	
(B) ं संबधबोधक	*
(C) ि विशेषण	
(D) ○ क्रिया-विशेषण (Correct Answer)	
Question No.11	Marks: 1.00 Bookmark
'उपल' किसका पर्यायवाची है-	BOOKINGIN
(А) ○ эчली	
(B) ○ चाँदी	
(C) © पत्थर (Correct Answer) (Chosen option)	
(D) ○ सोना	
Question No.12	Marks: 1.00 Bookmark
निम्नलिखित में से कौन-से शब्द की वर्तनी शुद्ध है?	DOORIIIAIK
(A) ○ अनुकुल	
(B) ○ अद्वितिय	
(C) ○ _{अरम्द}	
(D) ® कनिष्ठ (Correct Answer) (Chosen option)	

Question No.13	Marks: 1.00 Bookmark
निम्नलिखित में से कौन-सा एक वर्तमान काल का भेद नहीं है?	Bookmark
(A) O संभाव्य वर्तमान	
(B) 🔾 पूर्ण वर्तमान	
(C) 🔾 संदिग्ध वर्तमान	
(D) ◉ हेतुहेतुमद वर्तमान (Correct Answer) (Chosen option)	
Question No.14	Marks: 1.00
छंद में नियमित वर्ण पर साँस लेने के लिए रुकना पड़ता है, इसी रुकने के स्थान को क्या कहते हैं?	Bookmark
(A) ® यति (Correct Answer) (Chosen option)	
(B) ○ _{पद}	
(C) ○ गति	
(D) 〇 _{तुक}	
Question No.15	Marks: 1.00
	Bookmark
'स्पष्टीकरण के लिए दिया जाने वाला वक्तव्य' के लिए एक शब्द क्या है?	
^(A) ® विवृति (Correct Answer) (Chosen option)	
(B) O विश्वस्त	
(C) ○ विकृत	
(D) ि विवाक्षा	
Question No.16	Marks: 1.00 Bookmark
'वाइस-चांसलर' शब्द में कौन-सा उपसर्ग प्रयुक्त हुआ है?	Dooming
(A) ⊚ वाइस (Correct Answer) (Chosen option)	

(B) ○ _{व्}	
(C)	
(D) ○ _{वा}	
Question No.17	Marks: 1.00 Bookmark
निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'अथ' का विपरीतार्थक है?	
(A) इति (Correct Answer) (Chosen option)	
(B) ○ _{नित्य}	
(C) ○ _{पश्च}	
(D) ○ _{अल्प}	
GENERAL ENGLISH - GENERAL ENGLISH	
Question No.1	Marks: 1.00 Bookmark
Fill in the blanks with the suitable tense in the given sentence:	
The radio in 1948. As a result of this, both the size and the cost of electronic equipment greatly reduced.	С
(A) was invented, have been (Correct Answer) (Chosen option)	
(B) O had been invented , has been	
(C) ○ was invented , have had	
(D) ○ had invented , will be	
	N. J. 400
Question No.2	Marks: 1.00 Bookmark
Fill in the blanks with the suitable tense in the given sentence:	
Rohan's clothes are looking dirty because he the house all morning.	
(A) O will have cleaning	
(B) O will be cleaning	
(C) ○ had been cleaned	

Question No.3	Marks: 1.00 Bookmark
Choose the correct sequence of the sentences given below to construct a meaningful paragraph.	BOOKINAIK
i. They carry tiny pieces of a leaf to their nests. ii. They also seem to be as intelligent as human beings.	
iii. Ants, like bees, are very hard-working. iv. On these beds grow a kind of food, which is the food of ants.	
v. There they chew them up very nicely to make beds of chewed-up leaves.	
(A) O v, iv, iii, ii, i	
(B) ○ i, ii, v, iii, iv	
(C) ⊚ iii, ii, i, v, iv (Correct Answer) (Chosen option)	
(D) (ii, iv, i, iii, v	
Question No.4	Marks: 1.00 Bookmark
Choose the option that shows the correct change in voice for the given sentence:	
Who taught you how to ride a bike?	
(A) O By whom were you being taught to ride a bike?	
(B) By whom have you been taught how to ride a bike? (Chosen option)	
(C) O You were taught how to ride a bike by whom?	
(D) O By whom were you taught how to ride a bike? (Correct Answer)	
Question No.5	Marks: 1.00
Fill in the blank with the correct word in the given sentence:	Bookmark
The president with his wife just left for the global conference.	
(A) O were	
(B) ○ are	
(C) ● has (Correct Answer) (Chosen option)	
(D) O have	

View Question Paper

Question No.6	Marks: 1.00 Bookmark
Fill in the blank with the correct determiner in the given sentence:	BOOKITIALK
time and money is spent on education in Finland.	
(A) O More	
(B) Much (Correct Answer) (Chosen option)	
(C) Quite	
(D) C Enough	
Question No.7	Marks: 1.00
Out of the following, identify the incorrect sentence.	Bookmark
(A) Either of the alternatives seem to present major difficulties. (Correct Answer) (Chosen option)	
(B) ○ One of the cars in the garage is fifty years old.	
(C) ○ Mitali's hair is long and black.	
(D) O Sharon has six brothers.	
Question No.8	Marks: 1.00
Fill in the blank with the correct conjunction in the given sentence:	Bookmark
Congratulations on your results!	
(A) O outward	
(B) ○ outspoken	
(C) ○ outsmart	
(D) outstanding (Correct Answer) (Chosen option)	
Question No.9	Marks: 1.00
Choose the option that best combines the given sentences.	Bookmark
This is a funny poem. It is about a man. He invited himself to a fox's wedding.	
(A) ○ This is a fun poem of a fox inviting himself to a man's wedding.	
 (B) ○ This is a funny poem about a man who invited himself to a fox's wedd (Correct Answer) 	ling.

2/18/2021 View Question Paper

(C) This is a funny poem of a man who's invited himself to a fox's wedding.	
(D) ● This is a funny poem about a man who was invited to a fox's wedding. (Chos option)	en
Question No.10	Marks: 1.00
Fill in the blank with the correct form of the verb in the given sentence:	Bookmark
I can't really stand in long queues.	
(A) O waits	
(B) ○ waited	
(C) ○ wait	
(D) ⊚ waiting (Correct Answer) (Chosen option)	
Question No.11	Marks: 1.00
Out of the following, choose the word with the incorrect spelling.	Bookmark
(A) O Played	
(B) Acompaniment (Correct Answer) (Chosen option)	
(C) O Performance	
(D) O Interviewed	
Question No.12	Marks: 1.00 Bookmark
Fill in the blanks with the suitable article in the given sentence:	Bookmark
British people are often polite British people I know are very reserved.	
(A) The, the	
(B) ○ No article, no article	
(C) No article, the (Correct Answer) (Chosen option)	
(D) The, a	
Question No.13	Marks: 1.00 Bookmark

Parts of the sentence have been underlined, choose carefully from the options below to

2/18/2021

improve the sentence structure:	
If you fall ill, you will <u>bring it out in</u> yourself by going on a crash diet.	
(A) ○ has brought off	
(B) ○ has brought in	
(C) bring it upon (Correct Answer) (Chosen option)	
(D) O brought it upon	
Question No.14	Marks: 1.00
Choose the option that best fills in the given sentence:	Bookmark
Let's have dinner outside,?	
(A) O will we	
(B) ○ should we	
(C) ○ won't you	
(D) shall we (Correct Answer) (Chosen option)	
Question No.15	Marks: 1.00
Fill in the blank with a suitable preposition in the given sentence:	Bookmark
Samy should rewrite the introduction her essay.	
(A) O with	
(B) O through	
(C) (C) from	
(D) of (Correct Answer) (Chosen option)	
Question No.16	Marks: 1.00
Fill in the blanks with the suitable preposition in the given sentence:	Bookmark
We've neither been the theatre, nor the cinema a long time.	
(A) ○ with, at, for	
(B) ⊜ on, to, at	
(C) ⊜ at, with, on	

(D) (D) to, to, for (Correct Answer) (Chosen option)

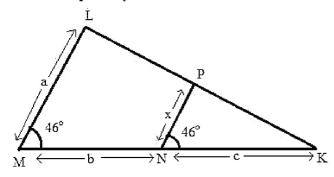
GENERAL MATHS - GENERAL MATHS

Question No.1

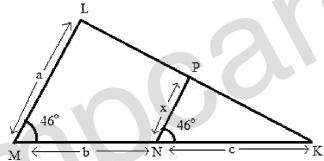
Marks: 1.00

Bookmark

In fig, $\angle M = \angle N = 46^{\circ}$ express x in terms of a, b, c where a, b, c are the lengths of LM, MN, and NK respectively?



आकृति में, $\angle M = \angle N = 46^\circ$ है। α, b, c के संदर्भ में x को व्यक्त करें जहां a, b, c क्रमशः LM, MN और NK की लंबाईयां हैं?



- (B) \bigcirc ab b+c ab b+c
- (C) \bigcirc $\frac{ac}{a+c}$ $\frac{ac}{a+c}$
- (D) $\bigcirc \quad \frac{ac}{b+a}$

$$\frac{ac}{b+a}$$

Question No.2 Marks: 1.00

Bookmark

What will be the length of the line segment if its projections on the x – axis, y – axis and z – axis are 3, 4 and 12 respectively?

यदि x – अक्ष, y - अक्ष और z - अक्ष पर प्रक्षेप (प्रोजेक्शन) क्रमशः 3, 4 और 12 हो तो रेखा खंड की लंबाई क्या होगी?

(A)
$$\bigcirc$$
 $3\sqrt{17}$

(D)
$$\bigcirc$$
 $4\sqrt{10}$ $4\sqrt{10}$

Question No.3 Marks: 1.00
Bookmark

Solve the equation:

$$\frac{1}{4x} + \frac{2}{3y} = 2$$
; $\frac{1}{2x} - \frac{2}{3y} = 3$

समीकरण को हल करें:

$$\frac{1}{4x} + \frac{2}{3y} = 2$$
; $\frac{1}{2x} - \frac{2}{3y} = 3$

(A)
$$\bigcirc x = \frac{20}{3}; y = \frac{1}{2}$$

$$x = \frac{20}{3}$$
; $y = \frac{1}{2}$

(B)
$$\bigcirc x = 2; y = \frac{3}{20}$$

$$x = 2$$
; $y = \frac{3}{20}$

(C)
$$\bigcirc x = \frac{-3}{20}; y = \frac{1}{2}$$

$$x = \frac{-3}{20}$$
; $y = \frac{1}{2}$

(D)
$$x = \frac{3}{20}$$
; $y = 2$ (Correct Answer) (Chosen option)

$$x = \frac{3}{20}$$
; $y = 2$

Question No.4 Marks: 1.00

Bookmark

A dice is thrown once. Find the Probability of getting a number divisible by 2? एक पासे को एक बार फेंका जाता है। 2 से विभाज्य होने वाली संख्या के आने की प्रायिकता ज्ञात कीजि (A) ● 1/2 (Correct Answer) (Chosen option) 1/2 (B) ○ 1/3 1/3 (C) ○ 5/6 5/6	ये?
(D) ○ 1/6 1/6	
Question No.5	Marks: 1.00 Bookmark
Find two numbers whose sum is 27 and product is 182? दो संख्याएँ ज्ञात करें जिनका योग 27 है और गुणनफल 182 है? (A) () 12, 13	
12, 13 (B) ③ 13,14 (Correct Answer) (Chosen option) 13,14	
(C) ○ 11 , 12 11 , 12 (D) ○ 14,15	
14,15	Markov 4.00
Question No.6 If the sum of first three terms of a G.P is to the sum of the first six terms of same G.P is as 125:152. Find the common ratio of the G.P? यदि किसी गुणोत्तर श्रेणी के प्रथम तीन पदों के योग से समान गुणोत्तर श्रेणी के प्रथम छह पदों का ये 125:152 है, तो गुणोत्तर श्रेणी का सामान्य अनुपात ज्ञात कीजिए? (A) ○ 1/5 1/5 (B) ○ 31/51 31/51 (C) ○ 2/5 2/5 (D) ◎ 3/5 (Correct Answer) (Chosen option) 3/5	ोग
Question No.7	Marks: 1.00 Bookmark
Find the center O of the circle passing through the points P(4,6), Q(8,2) and R(8,6). वृत्त के केन्द्र O को ज्ञात करें, जो बिन्दुओं P(4,6), Q(8,2) और R(8,6) से होकर गुजरता है। (A)	

(4,6)

Question No.8

Marks: 1.00

Bookmark

Four circles of radius 1 cm each is arranged as in the figure. Find the area of the square in square cm.



ा सेमी त्रिज्या वाले चार वृत्त को आकृति में व्यवस्थित किया गया है। वर्ग का क्षेत्रफल, वर्ग सेमी में ज्ञात करें।



- (A) O 2
- (B) O 4
- (C) 16 (Correct Answer) (Chosen option)
- (D) (O 8

Question No.9

Marks: 1.00

Bookmark

Find the median from the table below:

0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70
4	4	7	10	12	8	5

नीचे दी गई तालिका से माध्यिका को जात करें:

0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70
4	4	7	10	12	8	5

(A) • 40 (Correct Answer) (Chosen option)

40

- (B) () 36 36
- (C) (C) 38 38
- (D) \bigcirc 39

Question No.10

Marks: 1.00

Bookmark

Matrix $[1\ 2]\begin{bmatrix} -2 & 5 \\ 3 & 2 \end{bmatrix}\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$ is equal to _____.

आव्यूह (मैट्रिक्स) $[1\,2]$ $\begin{bmatrix} -2 & 5 \\ 3 & 2 \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$ _____ के बराबर है।

- (A) (A) (Chosen option)
 - [22]
- (B) (1 2 2) [1 2 2]
- (C) ([1 1] [1 1]
- (D) () [23] [23]

Question No.11 Marks: 1.00
Bookmark

If the n^{th} term of an arithmetic progression is 7n-2 then its sum to n terms is: यदि एक समांतर श्रेणी का $n^{a\ddot{i}}$ पद 7n-2 है तो इसके n पदों तक का योग है:

- (A) \bigcirc $\boxed{\frac{1}{2}(7n^2+3n)}$ (Correct Answer) $\boxed{\frac{1}{2}(7n^2+3n)}$
- (B) 7n²-2n 7n²-2n
- (C) $\bigcirc \frac{1}{2}(7n^{2+2})$ $\frac{1}{2}(7n^{2+2})$
- (D) **③** 7n²-3n (Chosen option) 7n²-3n

Question No.12 Marks: 1.00
Bookmark

In how many years will Rs. 4000 amount to Rs. 5324 at 10%compound interest? 10% चक्रवृद्धि ब्याज पर कितने वर्षों में 4000 रुपए से 5324 रुपए हो जाएंगे?

- (A)

 3 years (Correct Answer) (Chosen option)
 - 3 साल
- (B) O 2 years
 - 2 साल
- (C) (2.5years
 - 2.5 साल
- (D) () 3.5 years
 - 3.5 साल

Question No.13 Marks: 1.00
Bookmark

If
$$\frac{1}{6!} + \frac{1}{7!} + \frac{1}{8!} = \frac{x}{9!}$$
, then find x.

यदि
$$\frac{1}{6!} + \frac{1}{7!} + \frac{1}{8!} = \frac{x}{9!}$$
 , तब x ज्ञात करें।

- (A) O 400
- (B) 585 (Correct Answer) (Chosen option) 585
- (C) \bigcirc 505 505
- (D) 480 480

Question No.14 Marks: 1.00
Bookmark

The areas of two similar triangles are 144cm² and 196cm² respectively. If the longest side of the smaller triangle is 24cm, then find the longest side of the larger triangle. दो समरूप त्रिभुजों के क्षेत्रफल क्रमशः 144 सेमी² और 196 सेमी² हैं। यदि छोटे त्रिभुज की सबसे लंबी भुजा 24 सेमी है, तो बड़े त्रिभुज की सबसे लंबी भुजा ज्ञात कीजिए।

- (A) 22cm 22 सेमी
- (B) 24cm 24 सेमी
- (C) **② 28cm (Correct Answer)** (Chosen option) 28 सेमी
- (D) 26cm 26 सेमी

Question No.15 Marks: 1.00

Bookmark

Rs.5390 is divided into three parts such that half of the first part, one- third part and one-sixth of the third part are in the ratio 2:3:6. Find the third part.

5390 रुपए को तीन भागों में इस प्रकार विभाजित किया गया है जैसे कि पहले भाग का आधा भाग, एक-

तिहाई भाग और तीसरे भाग का छठा भाग 2:3:6 के अनुपात में है। तीसरा भाग ज्ञात कीजिए।

(A) O Rs.990

990 रुपए

(B) O Rs.1430

1430 रुपए

- (C) Rs.440 440 रुपए
- (D) **® Rs.3960 (Correct Answer)** (Chosen option) 3960 रुपए

Question No.16 Marks: 1.00

Bookmark

If H is the Harmonic Mean between a and b, evaluate $\frac{H+a}{H-a} + \frac{H+b}{H-b}$

यदि H, a और b के बीच हरात्मक माध्य है, तो $\frac{H+a}{H-a} + \frac{H+b}{H-b}$ का मूल्यांकन करें।

(A) • 2 (Correct Answer) (Chosen option)

2

- (B) 1
- (C) O -2
- (D) O 0

GENERAL SCIENCE - GENERAL SCIENCE

Question No.1 Marks: 1.00
Bookmark

How many turns of Calvin cycle is required to produce 6 glucose molecules? 6 ग्लूकोज अणुओं के उत्पादन के लिए केल्विन चक्र के कितने मोड़ (टर्न) की आवश्यकता होती है?

(A) O 42 cycle

42 चक्र

(B) O 6 cycle

6 चक्र

(C) (C) 30 cycle

30 चक्र

(D)

36 cycle (Correct Answer) (Chosen option)

36 चक्र

Question No.2 Marks: 1.00
Bookmark

Ampere's circuital law can be derived from:

एम्पीयर के परिक्रमी (सर्कुटल) नियम को _____ से व्युत्पन्न किया जा सकता है।

- (A) Gauss's law गाउस के नियम
- (B) Ohm's law ओहम का नियम
- (C)

 Biot -Savart law (Correct Answer) (Chosen option)

बायो-सेवर्ट नियम

(D) ○ Coulomb's law कूलाम के नियम

Question No.3 Marks: 1.00

A particle is performing a uniform circular motion. Which is the WRONG statement regarding its motion?

एक कण एकसमान वृत्तीय गति कर रहा है। इसकी गति के संबंध में गलत कथन कौन-सा है?

(A) O The acceleration vector is directed towards the center of the circle

	त्वरण सदिश, वृत्त के केन्द्र की ओर निर्देशित है।	
(B) (The velocity and acceleration vectors are perpendicular to each other वेग और त्वरण सदिश, एक-दूसरे के लंबवत हैं।	
(C) (The velocity vector is tangential to the circle वेग सदिश, वृत्त से स्पर्श रेखीय है।	
(D) (The acceleration vector is tangential to the circle (Correct Answer) (Chosen option)	
	त्वरण सदिश, वृत्त से स्पर्श रेखीय है।	
Ques	tion No.4	Marks: 1.00 Bookmark
	te the potential at a point P due to a charge of 4 × 10 ⁻⁷ C located 9 cm away: रूर स्थित 4 × 10 ⁻⁷ C आवेश के कारण बिन्द् P पर विभव की गणना करें:	
(A) O	•	
(B) (40 V 40 V	
(C) ⊚	4 × 10 ⁴ V (Correct Answer) (Chosen option) 4 × 10 ⁴ V	
(D) ($4 \times 10^{5} \text{ V}$	
	$4 \times 10^5 \text{ V}$	
Ques	tion No.5	Marks: 1.00 Bookmark
		ROOKMORK
	enzyme catalyzes conversion of maltose into glucose?	BOOKIIIAIK
कौन-सा	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है?	Bookillark
कौन-सा		Bookillark
कौन-सा	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase	BOOKINAIK
कौन-सा (A) () (B) ()	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase इनवर्टेज़	BOOKIIIAIK —
कौन-सा (A) ○	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase	BOOKIII ark
कौन-सा (A) () (B) ()	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase इनवर्टेज़ Maltase (Correct Answer) (Chosen option) माल्टेज़	BOOKINAIK
कौन-सा (A) ○ (B) ○ (C) ⊚	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase इनवर्टेज़ Maltase (Correct Answer) (Chosen option) माल्टेज़	BOOKIIIAIK
कौन-सा (A) (C) (C) (D) (D)	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase इनवर्टेज़ Maltase (Correct Answer) (Chosen option) माल्टेज़	Marks: 1.00
कौन-सा (A) (C) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase इनवर्टेज़ Maltase (Correct Answer) (Chosen option) माल्टेज़ Diastase डायस्टेज tion No.6 t causes AIDS, first start destroying which of the following cell?	Marks: 1.00 Bookmark
कौन-सा (A) (C) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase इनवर्टेज़ Maltase (Correct Answer) (Chosen option) माल्टेज़ Diastase डायस्टेज tion No.6 t causes AIDS, first start destroying which of the following cell? ही जो एड्स का कारण बनता है, सबसे पहले निम्नलिखित में से किस कोशिका को नष्ट करना	Marks: 1.00 Bookmark
कौन-सा (A) ○ (B) ○ (C)	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase इनवर्टेज़ Maltase (Correct Answer) (Chosen option) माल्टेज़ Diastase डायस्टेज tion No.6 t causes AIDS, first start destroying which of the following cell? ही जो एड्स का कारण बनता है, सबसे पहले निम्नलिखित में से किस कोशिका को नष्ट करना	Marks: 1.00 Bookmark
कौन-सा (A) ○ (B) ○ (C) ③ (D) ○ Ques HIV that एचआईर शुरू करर (A) ○	एंजाइम, माल्टोज़ में ग्लूकोज के रूपांतरण को उत्प्रेरित करता है? Urease यूरियेज़ Invertase इनवर्टेज़ Maltase (Correct Answer) (Chosen option) माल्टेज़ Diastase डायस्टेज tion No.6 t causes AIDS, first start destroying which of the following cell? वी जो एड्स का कारण बनता है, सबसे पहले निम्नलिखित में से किस कोशिका को नष्ट करना ता है? B-lymphocytes	Marks: 1.00 Bookmark

टी-साइटोटॉक्सिक कोशिकाएं	
(D) Thrombocytes	
थ्रोम्बोसाइट्स	
Question No.7	Marks: 1.00 Bookmark
Which alcohol is used as a solvent in paint industries?	Bookmark
पेंट उद्योगों में विलायक के रूप में किस अल्कोहल का उपयोग किया जाता है?	
(A) ⊚ Ethyl alcohol (Correct Answer) (Chosen option) एथिल अल्कोहल	
(B) ○ n-propyl alcohol	
n-प्रोपाइल अल्कोहल	
(C) ⊝ iso-propyl alcohol	
आइसो-प्रोपाइल अल्कोहल	• .
(D) Methyl alcohol	
मेथिल अल्कोहल	
Question No.8	Marks: 1.00 Bookmark
Graves disease is caused due to the hyper secretion of which of the following gland?	
ग्रेट्स रोग निम्नलिखित में से किस ग्रंथि के उच्च स्नाव के कारण होता है?	
(A) ⊚ Thyroid Gland (Correct Answer) (Chosen option) थायरॉयड ग्रंथि	
(B) ○ Pancreas	
अग्न्याशय	
(C) ○ Adrenal Gland	
अधिवृक्क ग्रंथि	
(D) O Pituitary Gland	
पिट्यूटरी ग्रंथि	
Question No.9	Marks: 1.00
	Bookmark
Which ion has more conductivity as compared to the conductivity of Rb ⁺ (aq) ion in similar conditions?	
समान स्थितियों में Rb ⁺ (aq) आयन की चालकता की तुलना में किस आयन में अधिक चालकता होत	नी
है?	
(A) ○ Na ⁺ (aq) ion	
Na ⁺ (aq) आयन	
(B) ○ Li ⁺ (aq) ion	
Li ⁺ (aq) आयन	
(C) ○ K ⁺ (aq) ion	
K ⁺ (aq) आयन	
^(D) ● H ⁺ (aq) ion (Correct Answer) (Chosen option) H ⁺ (aq) आयन	

Question No.10	Marks: 1.00
Which of the following country has the highest bio-diversity?	Bookmark
निम्नलिखित में से किस देश में जैव-विविधता सबसे अधिक है?	
(A) ○ India	
इंडिया	
(B) China	
चीन	
(C) ● Brazil (Correct Answer) (Chosen option)	
ब्राजील	
(D) ○ Russia	
रूस	
Question No.11	Marks: 1.00
Question No.11	Bookmark
Which among the following is NOT applicable in reducing the systematic errors?	
निम्नलिखित में से कौन क्रमबद्ध त्रुटियों को कम करने में उपयुक्त नहीं है?	
(A) O Selecting better instruments.	
बेहतर उपकरणों का चयन	
(B) ○ Removing personal biases. व्यक्तिगत पक्षपात को दूर करना	
(C) Improving the experimental techniques.	
प्रयोगात्मक तकनीकों में सुधार	
(D) Taking large number of measurements using the same instrument. (Correct Answer) (Chosen option)	
एक ही उपकरण का उपयोग करके बड़ी संख्या में माप लेना	
Question No.12	Marks: 1.00
	Bookmark
For the chemical reaction $3A_{(0)} \rightleftharpoons 2D_{(s)}$, which is CORRECT relation between ΔH and ΔI	J
at TK temperature?	
 3A _(g) ⇌ 2D _(s) रासायनिक अभिक्रिया के लिए, TK तापमान पर ∆H और ∆∪ के बीच सही संबंध	
कौन-सा है?	
(A) Ο ΔH=ΔU-3RT (Correct Answer)	
ΔH = ΔU - 3RT	
(B) ○ ΔH=ΔU-RT ΔH = ΔU - RT	
(C) \bigcirc \triangle H= \triangle U \triangle H = \triangle U	
(D) ΔH=ΔU+RT (Chosen option)	
$\Delta H = \Delta U + RT$	
Question No.13	Marks: 1.00

Bookmark

neadquarter of Botanical Survey of India is at	
भारतीय वनस्पति सर्वेक्षण का मुख्यालय में स्थित है।	
(A) ○ Pune	
पुणे	
(B) (B) Howrah (Correct Answer) (Chosen option)	
हावड़ा	
(C) ○ Bangalore	
बंगलोर	
(D) ○ New Delhi	
नई दिल्ली	
Question No.14	Marks: 1.00
Three resistors of equal resistance 'R' is connected in parallel combination, if each resistor of this combination dissipates 9R watt power from a DC supply. Find the to current drawn from the supply? समान प्रतिरोध 'R' के तीन प्रतिरोध समानांतर संयोजन में संयोजित हैं, यदि इस संयोजन का प्रतरे	tal प्रेक
प्रतिरोधक एक डीसी आपूर्ति से 9R वाट शक्ति को क्षीण कर देता है। तो, आपूर्ति से आहरित कुल र्र	वेद्युत
धारा ज्ञात कीजिए?	
(A) ○ 12 A	
12 एम्पीयर	
(B) ○ 3 A	
3 एम्पीयर	
(C) ⊚ 9 A (Correct Answer) (Chosen option) 9 एम्पीयर	
(D) O 6 A	
6 एम्पीयर	
Question No.15	Marks: 1.00
	Bookmark
In five kingdom classification, Monera is sub divided into which of the following?	
पांच जगत वर्गीकरण में, मोनेरा को निम्नलिखित में से किसमें प्रविभाजित किया गया है?	
(A) O Mycoplasma and Archaebacteria	
माइकोप्लाज्मा और आर्कबैक्टीरिया	
(B) ○ Blue Green Algae and Archeabacteria	
ब्लू ग्रीन शैवाल और आर्कबैक्टेरिया	
(C) ○ Cynobacteria and Eubacteria	
सायनोबैक्टीरिया और यूबैक्टेरिया	
(D) © Eubacteria and Archaebacteria (Correct Answer) (Chosen option) यूबैक्टेरिया और आर्कबैक्टीरिया	
Question No.16	Marks: 1.00
Question No. 10	Bookmark
How many carbon atoms are present in a molecule of sodium stearate?	Dockmark
सोडियम स्टीयरेट के एक अणु में कितने कार्बन परमाणु मौजूद होते हैं?	

(A) 18 (Correct Answer) (Chosen option)	
18	
(B) O 16	
16 (C) ○ 17	
17	
(D) (D) 19 19	
Question No.17	Marks: 1.00 Bookmark
Benzaldehyde is produced from benzoyl chloride by hydrogenation in presence of Pd-BaSO ₄ , this reaction is known as:	Dockmark
बेंजेल्डिहाइड का उत्पादन बेन्जायल क्लोराइड से हाइड्रोजनीकरण द्वारा Pd-BaSO ₄ की उपस्थिति में	
किया जाता है, इस अभिक्रिया को निम्न प्रकार से जाना जाता है:	
(A) ○ Gattermann–Koch reaction गाटरमेन-कोच अभिक्रिया	
(B) ○ Stephen reaction	
स्टीफन अभिक्रिया	
(C) ○ Etard reaction	
ईटार्ड अभिक्रिया	
(D) Rosenmund reduction (Correct Answer) (Chosen option)	
रोजनमुण्ड अपचयन	
GENERAL APTITUDE - GENERAL APTITUDE	
Question No.1	Marks: 1.00 Bookmark
A man purchased a scooter for Rs.30000, spent x % of the cost price on repairs and	
sold the scooter for Rs.40000 there by getting a profit of 25%. Find the value of x.	
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का	
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें।	
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का	
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) \(\) 20%	
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) ○ 20% 20% (B) ○ 5.5%	
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) 20% 20% (B) 5.5% 5.5% (C) 10% 10% (D) 6.66% (Correct Answer) (Chosen option)	
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) ○ 20% 20% (B) ○ 5.5% 5.5% (C) ○ 10% 10%	
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) 20% 20% (B) 5.5% 5.5% (C) 10% 10% (D) 6.66% (Correct Answer) (Chosen option)	Marks: 1.00 Bookmark
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) ○ 20% (B) ○ 5.5% 5.5% (C) ○ 10% 10% (D) ● 6.66% (Correct Answer) (Chosen option) 6.66% Question No.2 The respective ratio of Ram's age and his son's age is 5:4 and the product of their ages is 320. The ratio of their ages after 6 years will be:	Bookmark
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) ○ 20% 20% (B) ○ 5.5% 5.5% (C) ○ 10% 10% (D) ● 6.66% (Correct Answer) (Chosen option) 6.66% Question No.2 The respective ratio of Ram's age and his son's age is 5:4 and the product of their ages is 320. The ratio of their ages after 6 years will be: राम की आयु का उनके पुत्र की आयु से संबंधित अनुपात 5:4 है और उनकी आयु का गुणनफल 320 है। 6	Bookmark
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) ○ 20% 20% (B) ○ 5.5% 5.5% (C) ○ 10% 10% (D) ● 6.66% (Correct Answer) (Chosen option) 6.66% Question No.2 The respective ratio of Ram's age and his son's age is 5:4 and the product of their ages is 320. The ratio of their ages after 6 years will be: राम की आयु का उनके पुत्र की आयु से संबंधित अनुपात 5:4 है और उनकी आयु का गुणनफल 320 है। 6 वर्ष के बाद उनकी आयु का अनुपात होगा:	Bookmark
एक आदमी ने 30000 रुपए में स्कूटर खरीदा, मरम्मत पर क्रय मूल्य का x% खर्च किया और 25% का लाभ प्राप्त करते हुए स्कूटर को 40000 रुपए में बेच दिया। x का मान ज्ञात करें। (A) ○ 20% 20% (B) ○ 5.5% 5.5% (C) ○ 10% 10% (D) ● 6.66% (Correct Answer) (Chosen option) 6.66% Question No.2 The respective ratio of Ram's age and his son's age is 5:4 and the product of their ages is 320. The ratio of their ages after 6 years will be: राम की आयु का उनके पुत्र की आयु से संबंधित अनुपात 5:4 है और उनकी आयु का गुणनफल 320 है। 6	Bookmark

- (B) 10:13 10:13
- (C) (C) 13:10 13:10
- (D) **(** 13:11 (Correct Answer) (Chosen option) 13:11

Question No.3 Marks: 1.00
Bookmark

If a: b = c:d = 2.5 : 1.5, then what is the value of (a + c) : (b + d)? यदि a: b = c:d = 2.5 : 1.5, तो (a + c) : (b + d) का मान क्या होगा?

- $(A)\bigcirc \frac{3}{5}$ $\frac{3}{5}$
- (B) (B) (Correct Answer) (Chosen option) $\frac{5}{3}$
- $(C)\bigcirc \frac{3}{4}$
- (D) O 4

Question No.4 Marks: 1.00
Bookmark

Simplify $2x^{\frac{1}{2}}3x^{-1}$, if x = 4.

$$2x^{\frac{1}{2}}3x^{-1}$$
 को सरल करें, यदि $x = 4$ है।

- (A) O 4
- (B) **(Correct Answer)** (Chosen option)
- (C) \bigcirc 5
- (D) O 2

Question No.5 Marks: 1.00
Bookmark

A basket contains 9 red, 2 black, and 3 white balls. If 2 balls are drawn at random from the basket, what is the probability that both are red?

एक टोकरी में 9 लाल, 2 काली और 3 सफेद रंग की गेंदें होती हैं। यदि 2 गेंदें टोकरी से यादच्छिक रूप से निकाली जाती हैं। तो क्या प्रायिकता है कि दोनों गेंदे लाल हैं?

- $(A)\bigcirc \frac{13}{36}$
 - $\frac{13}{36}$
- (B) $\bigcirc \frac{91}{36}$
 - $\frac{91}{36}$
- (C)

 (Correct Answer) (Chosen option)

 36

 36
- (D) $\bigcirc \frac{}{36}$
 - $\frac{36}{13}$

91

Question No.6 Marks: 1.00
Bookmark

The series given below contains a sequence of numbers. Accordingly identify the INCORRECT combination.

2, 3, 8, 26, 112.

नीचे दी गई श्रृंखला में संख्याओं का एक अनुक्रम है। तदनुसार गलत संयोजन की पहचान करें। 2, 3, 8, 26, 112.

(A)

26 (Correct Answer) (Chosen option)

26

- (B) O 3
- (C) O 8
- (D) O 112 112

Question No.7 Marks: 1.00

Bookmark

Find the average of the following set of numbers: 123, 42, 154, 362, 134

निम्नलिखित संख्याओं के सेट के औसत को ज्ञात करें: 123, 42, 154, 362, 134

- (A)

 163 (Correct Answer) (Chosen option)
 163
- (B) () 162 162

(C) (C) 160 160	
(D) ○ 166	
166	
Question No.8	Marks: 1.00 Bookmark
If in a certain code PERFECT is written as NCPDCAR, then how will MISHRA be writte in the same code?	
यदि एक निश्चित कोड में, PERFECT को NCPDCAR के रूप में लिखा जाता है, तो समान कोड में	
MISHRA को कैसे लिखा जाएगा?	
(A) O PYGQFK PYGQFK	
(B) ○ KFQGPY KFQGPY	
(C) ○ KQGFPY KQGFPY	
(D) ● KGQFPY (Correct Answer) (Chosen option) KGQFPY	
Question No.9	Marks: 1.00
Two numbers are in the ratio 1:2. If 7 is added to both the numbers then the ratio changes to 3:5. Which is the greater number?	Bookmark
दो संख्याएँ 1:2 के अनुपात में हैं। यदि 7 को दोनों संख्याओं में जोड़ा जाता है तो अनुपात 3:5 में बदल	
जाता है। सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है?	
(A) 28 (Correct Answer) (Chosen option) 28	
(B) O 42 42	
(C) \bigcirc 36 36	
(D) O 24 24	
Question No.10	Marks: 1.00 Bookmark
If C.P is Rs. 10,000 and S.P is Rs. 15,000. Find the profit percent?	Bookmank
यदि क्रय मूल्य 10,000 रुपए और विक्रय मूल्य 15,000 रुपए है। तो उनकी लाभ प्रतिशत जात करें?	
(A) \(\times 40\% \) 40\%	
(B) ○ 30% 30%	
(C) ○ 60% 60%	
(D) 50% (Correct Answer) (Chosen option) 50%	
Question No.11	Marks: 1.00

Question No.11 Marks: 1.00
Bookmark

Complete the series choosing the missing letter/s:

AZ, GI, _____, SH, YB.

लुप्त अक्षर/अक्षरों का चयन करते ह्ए श्रृंखला को पूरा करें:

- ĂZ, GI, _____, SH, YB.
- (A)
 MN (Correct Answer) (Chosen option)
 MN
- (B) () BA
 - BA
- (C) AB AB
- (D) O NM NM

Question No.12 Marks: 1.00

Rajeev riding his bicycle covers 750 meters in 1 minute and 15 seconds (75 seconds). What is his speed in km/ hour?

राजीव अपनी साइकिल की सवारी करके 1 मिनट और 15 सेकंड (75 सेकंड) में 750 मीटर की दूरी तय करता है। उसकी चाल किमी/घंटे में क्या है?

- (A) O 32 km/hr
 - 32 किमी/घंटे
- (B) O 40 km/hr
 - 40 किमी/घंटे
- (C) O 30 km/hr
 - 30 किमी/घंटे
- (D)

 36 km/hr (Correct Answer) (Chosen option)
 - 36 किमी/घंटे

Question No.13 Marks: 1.00

Bookmark

Bookmark

'X' and 'Y' together can complete a piece of work in 15 days and 'Y' alone in 20 days. In how many days can 'X' alone complete the work?

'X' और 'Y' एक कार्य को एक साथ 15 दिनों में और 'Y' 20 दिनों में अकेले उस कार्य को पूरा कर सकता है। तो 'X' अकेले कितने दिनों में कार्य को पूरा कर सकता है?

- (A) ()
- $\frac{1}{55}$ days
- $\frac{1}{55}$ दिन
- (B) \odot $\frac{1}{60}$ days (Correct Answer) (Chosen option)

<u>1</u> दिन

- (C) \bigcirc $\frac{1}{65}$ days
 - $\frac{1}{65}$ दिन
- (D) ()

1	done
70	days

$$\frac{1}{70}$$
 दिन

Question No.14 Marks: 1.00
Bookmark

Complete the series choosing the missing number:

20, 25, 35, 50, 70, ____,

लुप्त संख्या का चयन करते हुए शृंखला को पूरा करें:

- 20, 25, 35, 50, 70, ____,
- (A) O 90
 - 90
- (B) O 92 92
- (C) O 93 93
- (D) 95 (Correct Answer) (Chosen option) 95

Question No.15

Marks: 1.00

Bookmark

If the code of 64958 is 53847, then what will be the code of 62654? यदि 64958 का कोड 53847 है, तो 62654 का कोड क्या होगा?

- (A)
 51543 (Correct Answer) (Chosen option)
 51543
- (B) \bigcirc 54513 54513
- (C) O 31545 31545
- (D) 54315 54315

Question No.16 Marks: 1.00

Bookmark

The sum of 5 numbers is 555. The average of the first two is 25 and third number is 115, then the average of last two numbers is:

5 संख्याओं का योग 555 है। पहले दो का औसत 25 है और तीसरी संख्या 115 है, तो अंतिम दो संख्याओं

का औसत है:

- (A) O 145
 - 145
- (B) \bigcirc 290 290
- (C) (Correct Answer) (Chosen option)

195

(D) O 265 265

Question No.17 Marks: 1.00

	Bookmark
81 % of the students in a school are boys. If the number of girls is 228, then the to number of students is	otal
एक स्कूल में 81% छात्र लड़के हैं। यदि लड़कियों की संख्या 228 है, तो छात्रों की कुल संख्या	है।
(A) O 1000	
1000	
(B) (C) 1300 1300	
(C) O 1400	
1400	
(D) (D) 1200 (Correct Answer) (Chosen option) 1200	
RAEO - RAEO	
Question No.1	Marks: 1.00
variety of mango is suitable for high density planting.	Bookmark
variety of mango is suitable for high density planting. किस्म का आम, उच्च घनत्व वाले रोपण के लिए उपयुक्त होता है।	
(A) O Dasheri	
दशहरी	
(B) Amrapali (Correct Answer) (Chosen option)	
आमपाली	
(C) ○ Himsagar	
हिमसागर	
(D) Chausa	
चौसा	
Question No.2	Marks: 1.00
question Hole	Bookmark
JS 335 and JS 93-05 are high yielding popular varieties of:	
JS 335 और JS 93-05 की उच्च पैदावार लोकप्रिय किस्में हैं।	
(A) 🔾 Sorghum चारा या सोरघम	
(B) ⊜ Sugarcane गन्ना	
(C) O Wheat	
गेहं	
(D) ⑤ Soybean (Correct Answer) (Chosen option)	
सोयाबीन	
Question No.3	Marks: 1.00
The seed rate of irrigated coriander crop is kg/ha.	Bookmark
सिंचित धनिया फसल की बीज दर किग्रा/हेक्टेयर होती है।	
(A) O 20-22	
20-22	
(B) 10-12 (Correct Answer) (Chosen option)	

10-12	
(C) (C) 3-5	
3-5	
(D) ○ 6-8 6-8	
Question No.4	Marks: 1.00
	Bookmark
Price theory is a branch of	
मूल्य सिद्धांत की एक शाखा है।	
(A) O public finance	
लोक वित्त	
(B) micro-economics (Correct Answer) (Chosen option)	
व्यष्टि (माइक्रो) अर्थशास्त्र	
(C) ○ Marketing	
विपणन	
(D) O macro-economics	
समिष्ट (मैक्रो) अर्थशास्त्र	
O with N 5	Mada: 4.00
Question No.5	Marks: 1.00 Bookmark
Plant loses water in transpiration up to the extent of	DOORIIIark
पौधे की सीमा तक वाष्पोत्सर्जन में पानी खो देता है।	
(A) O 70%	
70%	
(B) ○ 80% 80%	
(C) ○ 85%	
85%	
(D) 99% (Correct Answer) (Chosen option)	
99%	
	M. J. 400
Question No.6	Marks: 1.00 Bookmark
Which of the following element is required by plants for uptake and utilization of cal-	
and carbohydrate translocation?	
निम्नलिखित में से कौन-से तत्व की आवश्यकता, पौधों द्वारा कैल्शियम और कार्बोहाइड्रेट के	
ट्रांसलोकेशन के उद्ग्रहण और उपयोग हेतु होती है?	
(A) O Selenium	
सेलेनियम	
(B) Manganese	
मेंगनी ज	
(C) ■ Boron (Correct Answer) (Chosen option)	
बोरान	
(D) Chlorine	
क्लोरीन	

Question No.7	Marks: 1.00
Which of the following is the Primary demerit of Shifting cultivation?	Bookmark
निम्नलिखित में से कौन-सा झूम कृषि का प्राथमिक अवगुण है?	
(A) Soil erosion (Correct Answer) (Chosen option)	
मृदा अपरदन	
(B) ○ Climate change	
जलवायु परिवर्तन	
(C) ○ Soil nutrients loss	
मृदा के पोषक तत्वों की हानि	
(D) ○ Soil structure loss	
मृदा की संरचना में नुकसान	
Question No.8	Marks: 1.00
is the Primary Institution of Society.	Bookmark
समाज का प्राथमिक संस्थान होता है।	
(A) ○ Block	
(ਮ) <u> </u>	
(B) ○ District	
जिला	
(C) Family (Correct Answer) (Chosen option)	
परिवार	
(D) ○ Village ਗੱਕ	
गाप	
Question No.9	Marks: 1.00
Soil mulching is done to:	Bookmark
मिट्टी की मल्चिंग इसके लिए की जाती है:	
(A) ○ Encourage evaporation	
वाष्पीकरण को प्रोत्साहित करना	
(B) ○ Encourage weed growth	
खरपतवार वृद्धि को प्रोत्साहित करने	
(C) ○ Reduce soil fertility	
मिट्टी की उर्वरता कम करना	
(D) Conserve soil moisture (Correct Answer) (Chosen option)	
मिट्टी की नमी को संरक्षित करने	
Question No.10	Marks: 1.00
Pheromone tran is used to control	Bookmark
Pheromone trap is used to control फेरोमोन ट्रैप का उपयोग को नियंत्रित करने के लिए किया जाता है।	
(A) ○ caterpillar	
(A) O caterpliar कैटरपिलर	
7/01/191	

(B) ○ female bugs मादा कीट (C) ○ female moths	
मादा पतंगे (D) ⊚ male moths (Correct Answer) (Chosen option) नर प तंगे	
Question No.11	Marks: 1.00 Bookmark
The programme related with training of rural youths is: ग्रामीण युवाओं के प्रशिक्षण से संबंधित कार्यक्रम निम्न है: (A) ® TRYSEM (Correct Answer) (Chosen option) टीआरवाईएसईएम	Document —
(B) ○ DAY-NRLM डे-एनआरएलएम (C) ○ DPAP डीपीएपी (D) ○ PMAY-G	
पीएमएवाई-जी	
Question No.12 Which of the following is the important staple food crop of India? भारत की निम्निलिखित में से कौन-सी महत्वपूर्ण प्रधान खाद्य फसल है? (A) Rice (Correct Answer) (Chosen option) चावल (B) Maize मक्का (C) Sorghum चारा या सोरघम (D) Wheat गेहूँ Question No.13	Marks: 1.00 Bookmark Marks: 1.00
Question No.13 Which state has the highest percentage of irrigated area in India? भारत में सिंचित क्षेत्र का सर्वाधिक प्रतिशत किस राज्य में है? (A) ○ Madhya Pradesh मध्य प्रदेश (B) ● Punjab (Correct Answer) (Chosen option) पंजाब	Marks: 1.00 Bookmark <u></u>

Question No.14 Marks: 1.00 **Bookmark** Which one of the following is the Principle of Extension Education? निम्नलिखित में से कौन-सा विस्तारी (एक्सटेंशन) शिक्षा का सिद्धांत है? (A) • Learning by doing (Correct Answer) (Chosen option) क्रियाम्लक अधिगम (लर्निंग बाए इइंग) (B) C Learning by hearing श्रवण अधिगम (लर्निंग बाए हीअरिंग) (C) C Learning by seeing दृष्टि अधिगम (लर्निंग बाए सीइंग) (D) O Learning by reading पठन अधिगम (लर्निंग बाए रीडिंग) **Question No.15** Marks: 1.00 **Bookmark** What is the seed rate of Tomato during transplanting? रोपाई (ट्रांसप्लांटिंग) के दौरान टमाटर की बीज दर क्या होती है? (A) O 100 to 200 g per hac 100 से 200 ग्राम प्रति हेक्टेयर (B) • 400 to 500 g per hac (Correct Answer) (Chosen option) 400 से 500 ग्राम प्रति हेक्टेयरे (C) ○ 200 to 300 g per hac 200 से 300 ग्राम प्रति हेक्टेयर (D) O 600 to 1000 g per hac 600 से 1000 ग्राम प्रति हेक्टेयर **Question No.16** Marks: 1.00 **Bookmark** Which one of the following states of India has the most suitable climatic conditions for the cultivation of a large variety and different types of orchids? भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में एक विशाल विविधता और विभिन्न प्रकार के ऑर्किड की खेती के लिए सबसे उपयुक्त जलवायु परिस्थितियां हैं? (A) O Madhya Pradesh मध्य प्रदेश (B) O Uttar Pradesh उत्तर प्रदेश (C) O West Bengal पश्चिम बंगाल (D)
 Arunachal Pradesh (Correct Answer) (Chosen option) अरुणाचल प्रदेश

Question No.17 Marks: 1.00

Bookmark

Agricultural Price Support Policy of the Government mainly aims to benefit:

2/18/2021 View Question Paper

	ी कृषि मूल्य समर्थन नीति का मुख्य रूप से उद्देश्य किसे लाभ देना है:	
(A) O	Government	
	सरकार	
(B) (Middleman	
(0)	बिचौतिए	
(C) (O)	Farmers and consumers (Correct Answer) (Chosen option) किसान और उपभोक्ता	
(D) (Industrialist	
(0) (उद्योगपति	
	34-11-11(t)	
Ques	tion No.18	Marks: 1.00
		Bookmark
_	ing the use of farm resources on an individual farm level is referred as:	
	त कृषि स्तर पर कृषि संसाधनों के उपयोग को अनुकूलतम बनाना किस रूप में संदर्भित किया	
जाता है: (A) @	Macroeconomics (Chosen option)	
(79 @	समिष्ट अर्थशास्त्र (मैक्रो इकोनॉमिक्स)	
(B) (Agricultural marketing	
86/50 8850	कृषि विपणन	
(C) (Farm management (Correct Answer) खेत प्रबंधन	
(D) (Production economics	
(2)	उत्पादन अर्थशास्त्र	
<u> </u>		
Ques	tion No.19	Marks: 1.00 Bookmark
Germpl	asm theory was proposed by	
Germpl जननद्रव	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था।	
Germpl जननद्रव	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips	
Germpl जननद्रव (A) ()	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स	
Germpl जननद्रव (A) ()	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips	
Germpl जननद्रव (A) ○ (B) ⊚	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option)	
Germpl जननद्रव (A) ○ (B) ⊚	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन	
Germpl जननद्रव (A) ○ (B) ⊚ (C) ○	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन Mendel मेंडल Darwin	
Germpl जननद्रव (A) ○ (B) ⊚ (C) ○	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन Mendel मेंडल	
Germpl जननद्गट (A) ○ (B) ⊚ (C) ○ (D) ○	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन Mendel मेंडल Darwin डार्विन	Bookmark
Germpl जननद्गट (A) ○ (B) ⊚ (C) ○ (D) ○	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन Mendel मेंडल Darwin	
Germpl जननद्गट (A) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन Mendel मेंडल Darwin डार्विन tion No.20 a plant part undergoes senescence, the nutrients may be:	Bookmark Marks: 1.00
Germpl जननद्रव (A) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन Mendel मेंडल Darwin डार्विन tion No.20 u plant part undergoes senescence, the nutrients may be: पाँधे का हिस्सा जीर्णता से होकर गुजरता है, तो पोषक तत्व हो सकते हैं।	Bookmark Marks: 1.00
Germpl जननद्रव (A) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन Mendel मैंडल Darwin डार्विन tion No.20 plant part undergoes senescence, the nutrients may be: पाँधे का हिस्सा जीर्णता से होकर गुजरता है, तो पोषक तत्व हो सकते हैं। Oozed out from the senescent part	Bookmark Marks: 1.00
Germpl जननद्गट (A) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	asm theory was proposed by य (जर्मप्लाज्म) सिद्धांत द्वारा प्रस्तावित किया गया था। Phillips फिलिप्स Weismann (Correct Answer) (Chosen option) वाइज़मैन Mendel मेंडल Darwin डार्विन tion No.20 u plant part undergoes senescence, the nutrients may be: पाँधे का हिस्सा जीर्णता से होकर गुजरता है, तो पोषक तत्व हो सकते हैं।	Bookmark Marks: 1.00

जीर्ण हिस्से से निथर	
(C) ○ Accumulated in senescent part	
जीर्ण हिस्से में संचित	
(D) ● Translocated from the senescent part to other parts (Correct Answe (Chosen option)	r)
जीर्ण हिस्से से दूसरे हिस्से में स्थानांतरित	
Question No.21	Marks: 1.00 Bookmark
India is the largest producer as well as consumer of in world. भारत दुनिया में का सबसे बड़ा उत्पादक और उपभोक्ता है।	
(A) pulses (Correct Answer) (Chosen option)	
दालें	
(B) ○ wheat	
मेंह्	
(C) ○ rice	
चावल	
(D) ○ sugarcane	
गन्ना	
Question No.22	Marks: 1.00
	Bookmark
Which one of the following fertilizers does NOT contain nitrogen?	
निम्नलिखित में से किस उर्वरक में नाइट्रोजन नहीं होता है?	
(A) ● MOP (Correct Answer) (Chosen option) एमओपी	
(B) ○ Urea	
यूरिया	
(C) O Ammonium sulphate	
अमोनियम सल्फेट	
(D) O DAP	
डीएपी	
Question No.23	Marks: 1.00 Bookmark
In India, Organic cultivation of vegetables will get amount of loan.	DOURINALK
भारत में, सब्जियों की जैविक खेती को ऋण की राशि प्राप्त होगी।	
(A) O 20000 per hac	
20000 प्रति हेक्टेयर	
(B) ⊚ 10000 per hac (Correct Answer) (Chosen option) 10000 प्रति हेक्टेयर	
(C) ○ 5000 per hac	
5000 प्रति हेक्टेयर	
(D) ○ 50000 per hac	
50000 प्रति हेक्टेयर	

Question No.24	Marks: 1.00 Bookmark
Which of the following is the largest fruit producing state in India, in 2020? निम्नलिखित में से कौन 2020 में भारत में सबसे बड़ा फल उत्पादक राज्य है?	DOOKIIIAIK
(A) Andhra Pradesh (Correct Answer) (Chosen option)	
आंध्र प्रदेश	
(B) ○ Punjab	
पंजाब	
(C) ○ Madhya Pradesh	
मध्य प्रदेश	
(D) ○ Gujarat	
गुजरात	
Question No.25	Marks: 1.00
pF value is a measure of	Bookmark
पीएफ मान का एक मापन है।	
(A) ○ soil temperature	
मिट्टी का तापमान	
(B) ○ soil aeration	
मिट्टी का वातन	
(C) ⊚ soil moisture (Correct Answer) (Chosen option) मिट्टी की नमी	
(D) ⊜ soil alkalinity	
मिट्टी की क्षारीयता	
	14 1 100
Question No.26	Marks: 1.00 Bookmark
can sustainably enhance the nutrient content of the soil.	Bookindrik -
मिट्टी की पोषक सामग्री को लगातार बढ़ा सकता है।	
(A) Compost (Correct Answer) (Chosen option)	
खाद (D)	
(B) ○ Sand रेत	
(C) ○ Commercial fertilizer	
वाणिज्यिक उर्वरक	
(D) ○ Fresh animal dung	
ताजा पशु गोबर	
Question No.27	Marks: 1.00
IPS-147-1 grown in Madhya Pradesh is a variety of	Bookmark
मध्य प्रदेश में उगाए जाने वाले IPS-147-1, की एक किस्म है।	
(A) kodo (Correct Answer) (Chosen option)	

	कोदो	
(B) O	bajra	
	बाजरा	
(C) (ragi	
	रागी	
(D) (
	सानवा	
Ques	tion No.28	Marks: 1.00 Bookmark
	of the following day is celebrated as National Farmers' Day? खित में से किस दिन को राष्ट्रीय किसान दिवस के रूप में मनाया जाता है?	
	ाखत न सा फिसादन का राष्ट्राय किसान दिवस के रूप न ननाया जाता ह <i>ै</i> 16 th October	
(,,,)	16 अक्टूबर	
(B) (5 th June	
(6)		
(C) (0)	5 जून 23rd Danamakan (Cannact Anaman) (Chanan antion)	
(0)	23 rd December (Correct Answer) (Chosen option) 23 दिसंबर	
(D) (23 rd March	
(b)	23 मार्च	
	23 नाप	
Ques	tion No.29	Marks: 1.00 Bookmark
	is the most commonly used propagation method in case of rose.	
	गुलाब के मामले में सबसे अधिक इस्तेमाल की जाने वाली प्रसार (प्रोपेगेशन) विधि है	51
(A) O		
(D) @	एयर लेयरिंग	
(B) (B)	Budding (Correct Answer) (Chosen option) बडिंग	
(C) (
(0,0	सीडिंग	
(D) (Tissue culture	
(-,0	टिशू कल्चर	
Ques	tion No.30	Marks: 1.00 Bookmark
	is a widely used mitotic inhibitor for the induction of polyploidy in pla	
	पौधों में बहुगुणित के प्रेरण के लिए व्यापक रूप से इस्तेमाल किया जाने वाला	
	क अवरोधक है।	
(A) (Colchicine (Correct Answer) (Chosen option) कोलचिकिन	
(B) (IAA	
	आईएए	
(C) (Ethylene	

एथिलीन	
(D) ○ Ozone	
ओजोन	
Question No.31	Marks: 1.00
440011011 110101	Bookmark
In which year "Grow more food campaign" was launched?	
किस वर्ष में "अधिक अन्न उपजाओ अभियान" शुरू किया गया था?	
(A) ○ 1956	
1956 (B) C 1063	
(B) ○ 1963 1963	
(C) ○ 1972	
1972	
(D) 1948 (Correct Answer) (Chosen option)	
1948	
	M 1 4 00
Question No.32	Marks: 1.00 Bookmark
SGSY is a program for the promotion of:	DOOKIIIAIK
एसजीएसवाई के प्रचार के लिए एक कार्यक्रम है।	
(A) Self-employment (Correct Answer) (Chosen option)	
स्वरोजगार	
(B) ○ Infrastructure development	
अधोसंरचना विकास	
(C) ○ Community development	
साम्दायिक विकास	
(D) ○ Wage employment	
मजदूरी रोजगार	
Question No.33	Marks: 1.00
Question No.55	Bookmark
The M.P. State Agricultural Marketing Board (Mandi Board) has come into existend	
the year	
मध्य प्रदेश राज्य कृषि विपणन बोर्ड (मंडी बोर्ड) वर्ष में अस्तित्व में आया है।	
(A) ○ 1980 1980	
(B) ○ 1970	
1970	
(C) 1973 (Correct Answer) (Chosen option)	
1973	
(D) ○ 1983	
1983	
Outstian No. 24	Monkey 4.00
Question No.34	Marks: 1.00 Bookmark
The nutrients without which the plant is unable to complete its life cycle are called	DOORHIGIN
<u> </u>	

जिन पोषक तत्वों के बिना पौधा अपना जीवन चक्र पूरा करने में असमर्थ होता है, उन्हें	
कहा जाता है।	
(A) O Micro-nutrients	
सूक्ष्म पोषक तत्व	
(B) O Macro-nutrients	
मैक्रो-पोषक तत्व	
(C) ● Essential nutrients (Correct Answer) (Chosen option)	
आवश्यक पोषक तत्व	
(D) O Beneficial nutrients	
लाभकारी पोषक तत्व	
Question No.35	Marks: 1.00
Question No.55	Bookmark
Study of agronomy dealing with the relationship of yield to the quantity of an added or	
available fertilizer element is called शामिल या उपलब्ध उर्वरक तत्व की मात्रा से उपज के संबंध सहित डील करने वाले एग्रोनॉमी का अध्यय	
कहा जाता है।	01
(A) ⊚ Agrobiology (Correct Answer) (Chosen option)	
एग्रोबायोलॉजी	
(B) ○ Agrology	
कृषि विज्ञान	
(C) ○ Soil fertility	
मिही की उर्वरता	
(D) ○ Soil productivity	
मिट्टी की उत्पादकता	
Question No.36	Marks: 1.00
For better crop production are important steps of proper land	Bookmark
preparation.	
बेहतर फसल उत्पादन के लिए, भूमि की उचित तैयारी के महत्वपूर्ण चरण हैं।	
(A) ○ loosening and scraping of soil	
मिट्टी का ढीलापन (लूजिंग) और खुरचना (स्क्रैपिंग)	
(B) ⊚ turning and loosening of soil (Correct Answer) (Chosen option)	
मिट्टी को मोड़ना (टर्निंग) और ढीला करना (लूजिंग)	
(C) ○ deep ploughing of soil	
मिट्टी की गहरी जुताई	
(D) ○ weeding and sowing	
निराई और बुवाई	
Question No.37	Marks: 1.00
	Bookmark
nutrient deficiency causes chlorosis in older leaves of plants.	
पोषक तत्वों की कमी से पौधों की पुरानी पत्तियों में क्लोरोसिस हो जाता है।	
(A) ○ Calcium	

कै ल्शियम	
(B) Magnesium (Correct Answer) (Chosen option)	
मैग्नीशियम	
(C) ○ Sodium सोडियम	
(D) ○ Nitrogen नाइट्रोजन	
गाइट्राजन	
Question No.38	Marks: 1.00
The increased performance of F ₁ hybrid over its parents is called	Bookmark
अपने जनक (पेरेंट्स) से बढ़कर F1 संकर का वर्धित प्रदर्शन कहलाता है।	
(A) ○ dominance	
प्रधानता (डोमिनेंस)	
(B) heterosis (Correct Answer) (Chosen option)	
संकर ओज (हेटरोसिस)	
(C) ○ crossing over	
जीन विनिमय (क्रॉसिंग ओवर)	
(D) O inbreeding	
अंत:प्रजनन (इनब्रीडिंग)	
Question No.39	Marks: 1.00 Bookmark
Soil erosion can be checked/controlled by	BOOKINARK
मृदा अपरदन की जाँच/नियंत्रण द्वारा किया जा सकता है।	
(A) O deforestation	
वनों की कटाई	
(B) ○ overgrazing	
चराई (ओवरग्रेजिंग)	
(C) vegetative cover (Correct Answer) (Chosen option)	
वानस्पतिक आवरण	
(D) ○ over-irrigation	
अधिक सिंचाई	
Question No.40	Marks: 1.00
Question No.40	Bookmark
The new Agricultural Policy was established in	200111111111
नई कृषि नीति में स्थापित की गई थी।	
(A) O 2005 2005	
(B) ○ 2010	
2010	
(C) O 2008	
2008 (D) © 2000 (Correct Answer) (Chasen ention)	
(D) ⊚ 2000 (Correct Answer) (Chosen option) 2000	

Question No.41	Marks: 1.00
Which of the following is the Fruit Ripening hormone? निम्नलिखित में से कौन-सा फल पकाने वाला हार्मोन है? (A) () Gibberellins जिबरेलिन	Bookmark
(B) ⊚ Ethylene (Correct Answer) (Chosen option) एथिलीन	
(C) ○ Cytokinin साइटोकिनिन	
(D) Abscisic acid एब्सिसिक अम्ल	
Question No.42	Marks: 1.00 Bookmark
When I develop feeling that "The culture I accept and follow is superior to others", I a	
————————————————————————————————————	
संस्कृति केन्द्रित (B) 〇 Ethnocentric (Correct Answer) संजातिकेंद्रित (एथनोसेंट्रिक)	
(C) ○ Sociocentric समाज केंद्रित (D) ○ Geocentric	
भूकेंद्रित (जियोसेंट्रिक)	
Question No.43	Marks: 1.00
The branch of agriculture which deals with garden crop is referred as:	Bookmark
कृषि की वह शाखा जो उद्यान फसल से संबंधित है, उसे कहा जाता है।	
(A) Agronomy एग्रोनॉमी	
(B) ⊚ Horticulture (Correct Answer) (Chosen option) हॉर्टिकल्चर	
(C) ○ Entomology एंटोमोलॉजी	
(D) ○ Pathology पैथोलॉजी	
Question No.44	Marks: 1.00
NARS stands for:	Bookmark

एनएआरएस का अर्थ है:	
(A) ○ National Agricultural Research Stream नेशनल एग्रीकल्चर रिसर्च स्ट्रीम	
(B) ○ National Agricultural Review System नेशनल एग्रीकल्चर रिव्यू सिस्टम	
(C) ○ National Ayurvedic Research System नेशनल आयुर्वेदिक रिसर्च सिस्टम	
(D) ⊚ National Agricultural Research System (Correct Answer) (Chosen o नेशनल एग्रीकल्चर रिसर्च सिस्टम	ption)
Question No.45	Marks: 1.00 Bookmark
People's participation in an extension program is significant when:	
विस्तार कार्यक्रम में लोगों की भागीदारी महत्वपूर्ण होती है जब:	
(A) ○ Local leaders participate स्थानीय नेता भाग लेते हैं।	
(B) ® Majority of villagers participate (Correct Answer) (Chosen option) अधिकांश ग्रामीण भाग लेते हैं।	
(C) ○ Gram panchayat members participate ग्राम पंचायत सदस्य भाग लेते हैं।	
(D) ○ Literate section of villagers' participates ग्रामीणों के साक्षर खंड भाग लेते हैं।	
Question No.46	Marks: 1.00
Question No.46 The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year	Marks: 1.00 Bookmark
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना को वर्ष में शुरू किया गया था। (A) ⊚ 1998 (Correct Answer) (Chosen option)	
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना को वर्ष में शुरू किया गया था। (A) ③ 1998 (Correct Answer) (Chosen option) 1998 (B) ◯ 1988	
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना को वर्ष में शुरू किया गया था। (A) ③ 1998 (Correct Answer) (Chosen option) 1998 (B) ○ 1988 1988 (C) ○ 1971	
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना को वर्ष में शुरू किया गया था। (A)	
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना को वर्ष में शुरू किया गया था। (A) ③ 1998 (Correct Answer) (Chosen option) 1998 (B) ○ 1988 1988 (C) ○ 1971	
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना को वर्ष में शुरू किया गया था। (A)	Bookmark Marks: 1.00
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना को वर्ष में शुरू किया गया था। (A)	Bookmark
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year	Bookmark Marks: 1.00
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना को वर्ष में शुरू किया गया था। (A)	Bookmark Marks: 1.00
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year	Bookmark Marks: 1.00
The Kisan Credit Card (KCC) Scheme was launched in the year	Bookmark Marks: 1.00

-1	1
Ĭ.	-0

Question No.48	Marks: 1.00
Which of the following is the CORRECT sequence of soil-water erosion? निम्नलिखित में से कौन-सा मिट्टी-पानी अपरदन का सही अनुक्रम है? (A) O Deposition-Detachment-Absorption निक्षेपण-विलगन-अवशोषण	Bookmark .
(B) ◉ Transportation-Detachment- Deposition (Chosen option) परिवहन-विलगन-निक्षेपण	
(C) ○ Detachment-Transportation- Deposition (Correct Answer) विलगन-परिवहन-निक्षेपण	
(D) ○ Deposition-Detachment-Transportation निक्षेपण-विलगन-परिवहन	
Question No.49	Marks: 1.00 Bookmark
Which of the following amino acid is the precursor for auxin biosynthesis? निम्नलिखित में से कौन-सा अमिनो अम्ल , ऑक्सिन बायोसिंथेसिस का अग्रद्त है?	
(A) Tryptophan (Correct Answer) (Chosen option) ट्रायोप्टोहन	
(B) Histidine हिस्टडीन	
(C) ○ Arginine आर्जिनीन	
(D) ○ Glutamine ग्लूयटामाइन	
Question No.50	Marks: 1.00 Bookmark
The process of entry of water into soil from earth surface is referred as:	DOOKIIIAIK .
पृथ्वी की सतह से मिट्टी में पानी के प्रवेश की प्रक्रिया निम्न के रूप में संदर्भित है:	
(A) ○ Leaching लीचिंग	
(B) ⊚ Infiltration (Correct Answer) (Chosen option) अंतःस्पदंन	
(C) Percolation अंतःस्त्रवण (परकोलेशन)	
(D) ○ Seepage सीपेज	
Question No.51	Marks: 1.00
The field capacity of soil is usually considered to be at pF= मिट्टी की क्षेत्र क्षमता को आमतौर पर pF = माना जाता है।	Bookmark

(A) O 3.5 3.5	
(B) O 2.0 2.0	
(C) ○ 4.5	
4.5 (D) ⊚ 2.5 (Correct Answer) (Chosen option)	
2.5	
Question No.52	Marks: 1.00 Bookmark
Which part of root absorbs water and minerals? जड़ का कौन-सा हिस्सा पानी और खनिजों को अवशोषित करता है?	
(A) ○ Root cap	
रूट कैप	1
(B) ⊚ Root hairs (Correct Answer) (Chosen option) रूट हेयर्स	
(C) ○ Epidermis एपिडर्मिस	
(D) C Endodermis	
एंडोडर्मिस	
Question No.53	Marks: 1.00
Which of the following is NOT matched correctly?	Bookmark
निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है?	
(A) ○ Zaid crop - Green gram जायद की फसल - हरा चना	
(B) ○ Rabi crop – Wheat	
रबी की फसल – गेहू	
(C) ○ Kharif crop – Rice खरीफ की फसल – चावल	
(D) Summer crop – Potato (Correct Answer) (Chosen option)	
ग्रीष्मकालीन फसल – आलू	
Question No.54	
Quodion nois-	Marks: 1.00
	Marks: 1.00 Bookmark
Microorganisms having highest biomass in normal soil is सामान्य मिट्टी में सबसे अधिक बायोमास वाले सूक्ष्मजीव होते हैं। (A) () algae	
Microorganisms having highest biomass in normal soil is सामान्य मिट्टी में सबसे अधिक बायोमास वाले सूक्ष्मजीव होते हैं। (A) () algae शैवाल	
Microorganisms having highest biomass in normal soil is सामान्य मिट्टी में सबसे अधिक बायोमास वाले सूक्ष्मजीव होते हैं। (A) ○ algae शैवाल (B) ○ bacteria	
Microorganisms having highest biomass in normal soil is सामान्य मिट्टी में सबसे अधिक बायोमास वाले सूक्ष्मजीव होते हैं। (A) () algae शैवाल	
Microorganisms having highest biomass in normal soil is सामान्य मिट्टी में सबसे अधिक बायोमास वाले सूक्ष्मजीव होते हैं। (A) () algae शैवाल (B) () bacteria जीवाणु	

एक्टिनोमाइसेट्स	
Question No.55	Marks: 1.00 Bookmark
Why bagging is done? बैगिंग क्यों किया जाता है? (A) ○ To avoid self-pollination स्व-परागण से बचने के लिए	
(B) ● To prevent contamination from foreign pollens (Correct Answer) (Chooption)	sen
बाह्य प्रदूषण से संदूषण को रोकने के लिए (C) To avoid cross-pollination पार-परागण से बचने के लिए	
(D) To get desired pollination वांछित परागण प्राप्त करने के लिए	10
Question No.56	Marks: 1.00 Bookmark
Which of the following instrument is used for measuring soil strength? मिट्टी के सामर्थ्य को मापने के लिए निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग किया जाता है? (A) ○ Hydrometer हाइड्रोमीटर (B) ○ Thermometer थर्मामीटर	
(C) ● Penetrometer (Correct Answer) (Chosen option) पेनेट्रोमीटर (D) ○ Dynamometer डायनामोमीटर	
Question No.57 Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya (RVSKVV) is situated at in M.P.	Marks: 1.00 Bookmark
राजमाता विजयाराजे सिंधिया कृषि विश्वविद्यालय, (आरवीएसकेवीवी), मध् प्रदेश में स्थित है। (A) () Bhopal भोपाल	-4
(B) © Gwalior (Correct Answer) (Chosen option) ग्वालियर (C) ○ Tikamgarh	
टीकमगढ़ (D) () Jabalpur जबलपुर	
Question No.58	Marks: 1.00

	Bookmark
Yellow Revolution is related to	
पीली क्रांति से संबंधित है।	
(A) () egg production अंडा उत्पादन	
(B) ⊚ oil seed production (Correct Answer) (Chosen option) तेल बीज उत्पादन	
(C) ○ potato production	
आलू का उत्पादन	
(D) ⊝ jute production	
जूट का उत्पादन	
Question No.59	Marks: 1.00
Question No.59	Bookmark
Which of the following is the cause of Grassy shoot disease of Sugarcane?	
निम्नलिखित में से कौन-सा गन्ने के घासीय प्ररोह (ग्रासी शूट) रोग का कारण है?	
(A) Bacteria (Correct Answer) (Chosen option)	
जीवाणु	
(B) O Fungus	
कवक	\
(C) O Virus	
विषाणु	
(D) O Mycoplasma	
माइकोप्लाज्मा	
Question No.60	Marks: 1.00 Bookmark
Crop Ecology means:	
फसल पारिस्थितिकी का अर्थ होता है:	
(A) O Relationship of crop plants to their cropping system	
फसल पौधों का उनकी फसल प्रणाली से संबंध	
(B) ◉ Relationship of crop plants to economic factors (Chosen option) फसल पौधों का आर्थिक कारकों से संबंध	
(C) ○ Relationship of crop plants to their distribution फसल पौधों का उनके वितरण से संबंध	
(D) ○ Relationship of crop plants to their environment (Correct Answer)	
फसल पौधों का उनके पर्यावरण से संबंध	
Question No.61	Marks: 1.00 Bookmark
Identify the odd one.	Bookmank
विषम को चुनिए।	
(A) ⊚ Inbreeding Depression (Correct Answer) (Chosen option) इनब्रीडिंग डिप्रेशन	
(B) O Heterosis	

विषमता (हेटरोसिस)	
(C) ○ Hybrid Vigour	
हाइब्रिड विगर	
(D) Outbreeding Enhancement	
आउटब्रीडिंग एन्हेंसमेंट	
Question No.62	Marks: 1.00 Bookmark
The causal organism of powdery mildew is:	Bookillark
खस्ता फफूंदी (पाउडरी मिल्ड्यू) का कारण जीव है:	
(A) O Nematode	
नेमाटोड	
(B) O Virus	
वायरस	
(C) O Bacterium	
जीवाणु	
(D) Fungus (Correct Answer) (Chosen option)	
कवक	
Question No.63	Marks: 1.00 Bookmark
Use of crop rotation for the reduction of pest population/pest attack is a method.	
कीट आबादी / कीटों के हमले को कम करने के लिए फसल चक्रण का उपयोग एक	
विधि है।	
(A) cultural (Correct Answer) (Chosen option)	
सांस्कृतिक	
(B) ○ chemical	
रासायनिक	
(C) O physical	
भौतिकी	
(D) ○ mechanical यांत्रिक	
था।त्रफ	
Question No.64	Marks: 1.00 Bookmark
Which one of the following minerals are required for the synthesis of chlorophyll?	
क्लोरोफिल के संश्लेषण के लिए निम्नलिखित में से किस खनिज की आवश्यकता होती है?	
(A) Iron (Correct Answer) (Chosen option)	
लोहा	
(B) Nitrogen	
नाइट्रोजन	
(C) Calcium	
कैल्शियम	
(D) O Phosphorus	

View Question Paper

फास्फोरस	
Question No.65	Marks: 1.00 Bookmark
Under which of the following system, the succeeding crop is sown before the harv of the present standing crop?	resting
निम्नलिखित में से किस प्रणाली के तहत, वर्तमान में खड़ी फसल की कटाई से पहले अनुवर्ती फर	नल बोई
जाती है?	
(A) ○ Crop rotation फसल चक्र	
(B) 🔾 Crop diversification फसल विविधीकरण	
(C) ⊚ Relay inter-cropping (Correct Answer) (Chosen option) रिले इंटर-क्रॉपिंग	
(D) ○ Sequential cropping	
अनुक्रमिक फसल	
Question No.66	Marks: 1.00 Bookmark
is the major oilseed crop grown in Madhya Pradesh. मध्य प्रदेश में उगाई जाने वाली प्रमुख तिलहनी फसल है।	
(A) O Rapeseed	
रेपसीड	
(B) ⊚ Soybean (Correct Answer) (Chosen option) सोयाबीन	
(C) ○ Mustard सरसों	
(D) 〇 Til (Sesame)	
ਜਿ <mark>ਕ</mark> (ਜਿਕ)	
O	N4 - 1 4 00
Question No.67	Marks: 1.00 Bookmark
Hot water treatment of wheat and barley seed is useful for control of	
गेहूं और जौ के बीज का गर्म पानी उपचार के नियंत्रण के लिए उपयोगी है।	
(A) 🔾 powdery mildew चूर्णिल आसिता (पाउडरी मिलड्यू)	
(B) ○ cover smut	
आवृत कंड (कवर स्मट)	
(C) ⊚ loose smut (Correct Answer) (Chosen option) श्लथ कंड (लूज़ स्मट)	
(D) ⊜ rust	
जंग (रस्ट)	
Question No.68	Marks: 1.00 Bookmark

Golden rice can mitigate the deficiency of	
स्वर्ण चावल की कमी को कम कर सकते हैं।	
(A) ○ Calcium	
कैल्शियम	
(B) ○ Vitamin C	
विटामिन C	
(C) ○ Vitamin D	
(C) 🔾 शांबामा D विटामिन D	
(D) Vitamin A (Correct Answer) (Chosen option)	
विटामिन A	
Question No.69	Marks: 1.00
Nandini is a hybrid too type popular variety of	Bookmark
Nandini is a hybrid tea type popular variety of:	
नंदिनी की एक संकर चाय प्रकार की लोकप्रिय किस्म है।	
(A) Rose (Correct Answer) (Chosen option)	
गुलाब	
(B) ○ Marigold	
<u>गेंदा</u>	
(C) ○ Gladiolus	
ग्लैडियोलस	
(D) ○ Jasmine	
Question No.70	Marks: 1.00
	Bookmark
Which crop is most effective in controlling soil erosion?	
मृदा अपरदन को नियंत्रित करने के लिए कौन-सी फसल सबसे प्रभावी है?	
(A) Red gram (Correct Answer) (Chosen option)	
लाल चना (रेड ग्राम)	
(B) ○ Wheat	
गेह्ं	
(C) O Cotton	
कपास	
(D) O Jute	
जूट	
Question No.71	Marks: 1.00
addoction no./ I	Bookmark
The National Rural Health Mission (NRHM) was launched by the Hon'ble Prime Minister in the year	
राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन (एनआरएचएम) को माननीय प्रधान मंत्री द्वारा वर्ष	में
लॉन्च किया गया था।	
(A) ② 2005 (Correct Answer) (Chosen option)	
2005	

(B) ○ 2000 2000	
(C) O 2003 2003	
(D) ○ 2010 2010	
Question No.72	Marks: 1.00 Bookmark
Which one of the following is the first gene sequenced crop?	BOOKIIIaik
निम्नलिखित में से कौन-सी प्रथम वंशाणु (जीन) अनुक्रमित फसल है? (A) ® Rice (Correct Answer) (Chosen option)	
्रावल	
(B) ○ Wheat	
गेहूँ	
(C) O Maize	
मक्का (D) ○ Boiro	
(D) ○ Bajra बाजरा	
Question No.73	Marks: 1.00 Bookmark
Leaf rust of wheat is caused by fungus.	Doomilark =
गेहूँ का लीफ रस्ट कवक के कारण होता है।	
(A) ⊚ Puccinia (Correct Answer) (Chosen option) प्किनिया	
(B) ○ Ustilago	
उइस्टिलगो ं	
(C) ○ Pseudomonas	
स्यूडोमोनास	
(D) (<i>Tilletia</i> टिल्टिया	
Jelve 41	
Question No.74	Marks: 1.00 Bookmark
is the collection and storage of water for subsequent use in dry p	
शुष्क काल में अनुवर्ती उपयोग के लिए पानी का संग्रह और भंडारण है।	
(A) ○ Water logging ਤਾਂ ਮਹਾਰ	
(B) ○ Water shed	
जल शेड	
(C) 🔾 Crop logging फसल लॉगिंग	
(D) Water harvesting (Correct Answer) (Chosen option)	
जल संचयन	

Question No.75	Marks: 1.00
Which of the following technique reduces soil erosion, evaporation, kinetic energy im	Bookmark pact
of rain drops?	_
निम्नलिखित में से कौन-सी तकनीक मिट्टी की कटाई, वाष्पीकरण, बारिश की बूंदों की गतिज ऊर्जा वे प्रभाव को कम करती है?	h
प्रमाव का कम करता ह <i>?</i> (A) ○ Multiple cropping	
एकाधिक फसल	
(B) ● Mulching (Correct Answer) (Chosen option) मल्चिंग	
(C) O Jhum cultivation	
झूम खेती (D) (C) (C)	
(D) ○ Strip cropping पट्टी फसल	
नहा प्रशास	1
Question No.76	Marks: 1.00
The common character of Indian Agriculture is economy.	Bookmark
भारतीय कृषि का सामान्य चरित्र (कैरेक्टर) अर्थव्यवस्था है।	
(A) O Land scare - Labour scare	
भूमि का डर - श्रम का डर	
(B) ◉ Land surplus - Labour surplus (Chosen option) भूमि अधिशेष - श्रम अधिशेष	
(C) ○ Land surplus - Labour scare भूमि अधिशेष - श्रम का डर	
(D) ○ Land scare - Labour surplus (Correct Answer) भूमि का डर - श्रम अधिशेष	
Question No.77	Marks: 1.00 Bookmark
Which one of the following is the aim of Integrated Pest Management?	
निम्नलिखित में से कौन-सा एकीकृत कीट प्रबंधन का उद्देश्य है?	
(A) ○ Strengthening the host पोषक (होस्ट) का प्रबलन	
(B) ○ Increasing natural enemies of the pest कीटों के प्राकृतिक दुश्मनों की वृद्धि करना	
(C) Keeping pest populations below injurious levels (Correct Answer) (Cho	sen
option) हानिकारक स्तरों के नीचे कीट आबादी को रखना	
(D) O Billing the pests	
कीटों को मारना	
Question No.78	Marks: 1.00
	Bookmark
For areas terracing is an affective method of soil conservation.	
क्षेत्रों को सीढ़ीदार बनाना, मृदा संरक्षण का एक प्रभावी तरीका है।	

(A) O	plain मैदानी	
(B) ③	hilly (Correct Answer) (Chosen option)	
2012	पहाड़ी	
(C) (desert	
	रेगिस्तान	
(D) (riverine	
	नदी तटीय	
Ques	tion No.79	Marks: 1.00 Bookmark
	is the quickest method of plant breeding. पादप प्रजनन की सबसे तेज विधि है।	Dookmark
(A) (Mutation (Variation) breeding (Correct Answer) (Chosen option) उत्परिवर्तन (भिन्नता) प्रजनन	
(B) ()	Selection	
(-)	चयन	
(C) (Introduction	
(, ,	परिचय	
(D) (Hybridization	
	संकरण	
Ques	tion No.80	Marks: 1.00 Bookmark
	method involves the use of living organisms to control pest population. विधि में कीटों की आबादी को नियंत्रित करने के लिए जीवित जीवों का उपयोग शामि	
है।		
(A) O	Cultural	
	सांस्कृतिक	
(B) O	Physical	
	भौतिकी	
(C) (C)	Biological (Correct Answer) (Chosen option)	
	जैविक	
(D) (Mechanical	
	यांत्रिक	
Ques	tion No.81	Marks: 1.00 Bookmark
Slash a	nd Burn Agriculture means:	DOUNIIIAIN =
	र बर्न कृषि का अर्थ है:	
	Rainfed agriculture	
	वर्षा आधारित कृषि	
(B) O	Potato cultivation	
	आलू की खेती	
(C) (Rice cultivation	

चावल की खेती (D) • Jhum cultivation (Correct Answer) (Chosen option) झुम की खेती **Question No.82** Marks: 1.00 **Bookmark** What is Green GDP? ग्रीन जीडीपी क्या है? (A) ○ Net value of GDP after discounting the cost incurred due to man-made destruction मानव निर्मित विनाश के कारण खर्च की लागत में छुट के बाद जीडीपी का निवल मुल्य (B) Net value of GDP after discounting the money earned by NRI (Chosen option) एनआरआई दवारा अर्जित धन में छुट के बाद जीडीपी का निवल मुल्य (C) O Net value of GDP after discounting the cost incurred due to natural calamities प्राकृतिक आपदाओं के कारण खर्च की लागत में छूट के बाद जीडीपी का निवल मुल्य (D) O Net value of GDP after discounting the cost incurred due to environmental degradation (Correct Answer) पर्यावरणीय क्षरण के कारण खर्च की लागत में छूट के बाद जीडीपी का निवल मुल्य **Question No.83** Marks: 1.00 **Bookmark** Which of the following erosion is characterized by presence of Finger like structures? निम्नलिखित में से कौन-सा अपरदन, उंगली की संरचनाओं की तरह मौजूद होता है? (A) O Gully erosion अवनालिका अपरदन (B) Rill erosion (Correct Answer) (Chosen option) रिल अपरदन (C) O Splash erosion स्फ्र अपरदन (D) O Sheet erosion शीट अपरदन **Question No.84** Marks: 1.00 **Bookmark** The pH of acid soil can be raised by adding मिलाकर बढ़ाया जा सकता है। अम्लीय मिट्टी का पीएच (A) O potassium sulphate पोटैशियम सल्फेट (B) • lime (Correct Answer) (Chosen option) चूना (C) O urea यूरिया (D) O sand रेत

View Question Paper

Question No.85	Marks: 1.00
is the father of the peasant (farmer) movement and also the founder of Sabha.	Bookmark _ Kisan
कृषक (किसान) आंदोलन के जनक है और किसान सभा के संस्थापक भी है।	
(A) ⊜ Swami Vivekananda स्वामी विवेकानंद	
(B) ⊚ Swami Sahajanand Saraswati (Correct Answer) (Chosen option) स्वामी सहजानंद सरस्वती	
(C) ○ Mahatma Gandhi महात्मा गांधी	
(D) ○ Sardar Vallabhai Patel	
सरदार बल्लभभाई पटेल	
Question No.86	Marks: 1.00 Bookmark
Which one of the following is the cause of Corn smut?	
निम्नलिखित में से कौन-सा मक्के का कंड (कॉर्न स्मट) का कारण है? (A) () Ustilago Hordei	
अस्टिलेगो होर्डी	
(B) ○ Pyricularia oryzae	
पाइरिक्यूलेरिया ओरएज़ाइ	
(C) ⊚ <i>Ustilago maydis</i> (Correct Answer) (Chosen option) अस्टिलेगो मेडिस	
(D) O Ustilago tritici	
अस्टिलेगो द्रिटिसाई	
Question No.87	Marks: 1.00 Bookmark
Organic soils are deficient in	
जैविक मिट्टी में की कमी होती है। (A) ○ nitrogen	
नाइट्रोजन	
(B) ○ organic carbon कार्बनिक कार्बन	
(C) ⊚ copper (Correct Answer) (Chosen option) कॉपर	
(D) ○ iron	
आयरन	
Question No.88	Marks: 1.00 Bookmark
Which of the following colour tag is used for Certified seeds?	
प्रमाणित बीजों के लिए निम्नलिखित में से कौन-से रंग का टैग उपयोग किया जाता है?	
(A) ○ Red	

लाल (B) ○ Purple बैंगनी (C) ® Blue (Correct Answer) (Chosen option) नीला (D) ○ White सफेद	
Question No.89	Marks: 1.00 Bookmark
Madhya Pradesh ranks first in India in production of	Doorman
मध्य प्रदेश के उत्पादन में भारत में पहले स्थान पर है।	
(A) ⊚ soybean (Correct Answer) (Chosen option) सोयाबीन (B) ○ wheat गेहूं (C) ○ maize मक्का (D) ○ rice चावल	
Question No.90	Marks: 1.00 Bookmark
In plants, photosynthesis takes place in	bookmark
पौधों में प्रकाश संश्लेषण में होता है।	
(A) O endoplasmic reticulum	
अन्तः प्रदव्ययी जलिका (B) ○ golgi body	
गॉल्जी बॉडी	
(C) chloroplast (Correct Answer) (Chosen option)	
क्लोरोप्लास्ट	
(D) O nucleus	
केंद्रक 	
Question No.91	Marks: 1.00
Helicoverpa armigera is an important pest of	Bookmark
हेलिकोवर्पा आर्मेगेरा का एक महत्वपूर्ण कीट है।	
(A) O rice	
चावल	
(B) ○ wheat	
गेहूं (C) O maiza	
(C) ○ maize सक्का	
** ** ** ***	

(D) ⊚ gram/bengal gram (Correct Answer) (Chosen option) चना/बंगाली चना	
Question No.92	Marks: 1.00
	Bookmark
Which of the following is the largest and most important soil group of India?	
निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का सबसे बड़ा और सबसे महत्वपूर्ण मृदा समूह है?	
(A) Caterite soil	
लैटेराइट मृदा	
(B) ○ Black soil	
काली मृदा	
(C)	
जलोढ़ मृदा	
(D) ○ Peaty and marshy soil	
पीट और दलदली मृदा	
Question No.93	Marks: 1.00
	Bookmark
Soil conservation is a process where soil is	
मृदा संरक्षण एक प्रक्रिया है, जहां मृदा है।	
(A) ⊚ protected from erosion/loss (Correct Answer) (Chosen option) कटाव/हानि से सुरक्षित होती	
(B) ○ aerated	
वातित होती	
(C) ○ made infertile	
बंजर बन जाती	
(D) ○ drained out	
बह जाती	
Question No.94	Marks: 1.00
	Bookmark
Pusa Ratna is a variety of	
पूसा रत्न की एक किस्म है।	
(A) mung bean (Correct Answer) (Chosen option)	
म्ंग बीन	
(B) ○ bajra	
बाजरा	
(C) ○ rice	
चावल	
(D) ○ wheat	
गेह्ँ	
Question No.95	Marks: 1.00
	Bookmark
plays a major role in energy storage and transfer of ADP into ATI	>

molecules. एटीपी अण्, एडीपी के हस्तांतरण और ऊर्जा भंडारण में एक प्रम्ख भूमिका निः	भाता
—————	
(A) P (Correct Answer) (Chosen option) P	
(B) ○ Mo Mo	
(C) O Mg Mg	
(D) C Fe Fe	
Question No.96	Marks: 1.00 Bookmark
Cabbage is a vegetable.	Dookillark =
पत्तागोभी एक सब्जी है।	
(A) winter (Correct Answer) (Chosen option)	
सर्दी (विंटर)	
(B) ○ perennial	
बारहमासी	
(C) ○ summer	
गर्मी (समर)	
(D) O biennial	
द्विवार्षिक	
Question No.97	Marks: 1.00
Apple is normally planted at a spacing of	Bookmark
सेब को आमतौर पर के अंतर पर लगाया जाता है।	
(A) O 1M X 1M	
1मीटर X 1मीटर	
(B) • 4M X 4M (Correct Answer) (Chosen option)	
4मीटर X 4मीटर	
(C) ○ 2M X 2M	
2मीटर X 2मीटर	
(D) O 6M X 6M	
6मीटर X 6मीटर	
Question No.98	Marks: 1.00
What do you mean by Poster?	Bookmark
पोस्टर से आपका क्या मतलब है?	
(A) O Audio-Visual Aid	
श्रव्य-दृश्य सहायक	
(B) ● Non-projected Visual Aid that sticks on a wall or board (Correct Answe (Chosen option)	r)

2/18/2021 View Question Paper

0/2021	view Question Paper	
	गैर-अनुमानित दृश्य सहायक जो एक दीवार या बोर्ड पर चिपक जाता है।	
(C) (Projected Visual Aid	
	अनुमानित दृश्य सहायक	
(D) (Audio Aid	
	श्रव्य सहायक	
Ques	tion No.99	Marks: 1.00 Bookmark
Organi develo	zation looks after the credit needs of agriculture and rural pment in India.	BOOKIIIark
संगठन	भारत में कृषि और ग्रामीण विकास की क्रेडिट आवयकताओं की देखभाल करता	
है।		
(A) (SBI	
	एसबीआई	
(B) ⊚	NABARD (Correct Answer) (Chosen option)	
	नाबार्ड	
(C) (
	एफसीआई	
(D) (ICAR	
	आईसीएआर	
Ques	etion No.100	Marks: 1.00 Bookmark
Why Black soil is ideal for cotton cultivation?		
कपास व	ी खेती के लिए काली मि ट्टी क्यों आदर्श है?	
(A) O	It is sandy soil	
	यह रेतीली मिट्टी है।	
(B) O	It is black in colour	
	यह रंग में काली होती है।	
(C) (O	It can retain moisture (Correct Answer) (Chosen option)	
(5), 0	इससे नमी बरकरार रह सकती है।	
(D) (lt is found on plateau regions यह पठारी क्षेत्रों पर पायी जाती है।	

Save & Print